# nnual Bulletin of HOUSING AND UIGG LIBRARY BUILDING STATISTICS FOR EUROPE JAN 3 1983

Bulletin annuel de STATISTIQUES

OU LOGEMENT ET DE LA CONSTRUCTION

POUR L'EUROPE

жегодный бюллетень ЕВРОПЕЙСКОЙ ЖИЛИЩНОЙ И СТРОИТЕЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ



UNITED NATIONS OPГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ NATIONS UNIES

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Употребляемые обозначения и изложение материала в настоящем издании не означают выражения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций какого бы то ни было мнения относительно правового статуса страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ.

ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE, GENEVA

# HOUSING AND BUILDING STATISTICS FOR EUROPE

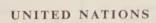
COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE, GENÈVE

# STATISTIQUES DU LOGEMENT ET DE LA CONSTRUCTION POUR L'EUROPE

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ, ЖЕНЕВА

# ЕЖЕГОДНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЖИЛИЩНОЙ И СТРОИТЕЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ

VOL. XXV – TOM XXV 1981





NATIONS UNIES

организация объединенных наций

NEW YORK — НЬЮ-ЙОРК

1982

HOUSING AND BUILDING STATISTICS

жилищной и строительной статистики

UNITED NATIONS PUBLICATION PUBLICATION DES NATIONS UNIES ИЗДАНИЕ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Sales Number No de vente Номер для заказов

E/F/R.82.II.E.12

-	TABLE OF CONTENTS		TABLE DES MATIERES	СОДЕРЖАНИЕ
		age	Page	Стр
Expl	anatory notes	4	Notes explicatives	Пояснительные примечания
	TABLES		TABLEAUX	ТАБЛИЦЫ
Sene	eral statistics		Statistiques générales	Общие статистики
	Estimates of mid-year population and its rate of change	7	Estimation de la population au     milieu de l'année et son taux     de variation	1. Оценочная численность населения на середину года и коэффициент прироста населения
2.	Gross fixed capital formation in western European countries, Canada and the United States	10	Formation brute de capital fixe     dans les pays de l'Europe occi-     dentale, au Canada et aux     Etats-Unis	Валовые вложения в основные фонды в западноевропейских странах, Канаде и Соединенных Штатах
3,	Investments in eastern European countries	13	Investissements dans les pays de l'Europe orientale	3. Капиталовложения в восточно- европейских странах
Owe	Iling construction		Construction de logements	Жилищное строительство
1.	Dwelling stock and struc- ture of dwelling cons- truction	14	Parc de logements et structure de la construction de logements 14	4. Жилищный фонд и структура жилищного строительства
5.	Dwellings completed, by type of investor	38	Logements terminés, selon le     maître d'ouvrage	5. Жилища, законченные строитель- ством, по категориям застройщиков 3
).	Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports	42	Logements terminés dans les     bâtiments neufs à usage résiden- tiel, selon les matériaux et la la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse	6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор 4
.abc	our		Main-d'oeuvre	Рабочая сила
7.	Indices of employment and unemployment in the construction industry	48	7. Indices de l'emploi et du chômage dans l'industrie de la construction	7. Индексы занятости и безработицы в строительной промышленности 4
Price	indices		Indices des prix	Индексы цен
3.	Wholesale price indices of building materials	50	Indices des prix de gros des     matériaux de construction 50	8. Индексы оптовых цен строительных материалов 5
).	Input and output price indices for housing construction	54	9. Indices des prix des entrées et des sorties dans la construction de logements	9. Индексы цен затрат-выпуска в жилищном строительстве 5
0.	Consumer price and rent indices	56	Indices des prix à la consommation et des loyers	10. Индексы розничных цен и квартирной платы
Build	ding materials		Matériaux de construction	Строительные материалы
1.	Production, imports, exports and apparent consumption of cement	58	Production, importations, exportations et consommation apparente de ciment	11. Производство, импорт, экспорт и видимое потребление цемента5
2.	Production of building materials	61	12. Production de matériaux de construction 61	12. Производство строительных материалов
	ANNEXES		ANNEXES	приложения
I.	List of ECE reports in the field of housing, building and planning	66	Liste des études de la CEE dans     le domaine de l'habitation, de     la construction et de la planification	Перечень докладов ЕЭК по жилищному вопросу, строительству и градостроительству
11.	Sources of data	72	II. Sources des données 72	II. Источники данных
	Definitions and general notes	73	III. Définitions et notes générales 76	III. Определения и общие замечания

#### **EXPLANATORY NOTES**

The purpose of the Annual Bulletin of Housing and Building Statistics for Europe is to provide basic data on developments and trends in the field of housebuilding in European countries, Canada and the United States of America. The data refer to dwelling construction, dwellings completed by type of investor and by material used, employment and unemployment in the construction industry, wholesale price indices of building materials, input and output price indices for housing construction, consumer price and rent indices, production, trade and apparent consumption of cement and production of building materials. This publication is purely statistical in character. For an analysis of trends and policies in the field of housing, reference may be made to the periodic reviews and special studies prepared by the secretariat of the United Nations Economic Commission for Europe (see Annex I).

#### Sources

The statistics appearing in this bulletin are compiled by the secretariat of the United Nations Economic Commission for Europe from replies to questionnaires supplied by various countries, or from official national and/or international sources mentioned in Annex II.

#### Comparability of data

Data are given according to the commonly agreed definitions which have been worked out under the auspices of the Conference of European Statisticians and the Committee on Housing, Building and Planning of the United Nations Economic Commission for Europe (see Annex III). Where individual series differ fundamentally from the agreed definitions and/or the coverage is incomplete, this is indicated in footnotes.

#### Time period

The statistics are presented in the form of time series. Figures are given for the last four calender years and 1970, which is the base period used by the United Nations.

#### Units of measurement

The units of measurement are indicated in each table. Unless otherwise stated, they are metric.

#### Rounding

Where necessary, each figure has been rounded off to the nearest final digit. For this reason, there may occur in some series an apparent slight discrepancy between the sum of the constituent items and the totals shown.

#### Revisions

In general, the data for the last year should be considered provisional, those for previous years final. Revised data in respect of the previous issue are indicated by the letter "r".

#### Nomenclature

The data which relate to the Federal Republic of Germany and the German Democratic Republic include the relevant data relating to Berlin for which separate data have not been supplied. This is without prejudice to any question of status which may be involved.

#### Symbols and abbreviations employed

E = Official estimate.

\* = Secretariat estimate.

Not applicable.

--- = Not available.

Magnitude zero.

0 = Magnitude not zero, but less than half of unit employed.

= Series changed.

r = Revised data in respect of previous issue.

m<sup>2</sup> = Square metre.

m<sup>3</sup> = Cubic metre.

t = Metric ton.

#### NOTES EXPLICATIVES

Le Bulletin annuel de statistiques du logement et de la construction pour l'Europe a pour objet de fournir des données de base sur l'évolution et les tendances dans le domaine de la construction d'habitations dans les pays européens, au Canada et aux Etats-Unis d'Amérique. Ces données se rapportent à la construction de logements, aux logements terminés selon le maître d'ouvrage et les matériaux utilisés, à l'emploi et au chômage dans l'industrie de la construction, aux indices des prix des entrées et des sorties dans la construction de logements, aux indices des prix à la consommation et des loyers, à la production, au commerce et à la consommation apparente de ciment et à la production de matériaux de construction. Cette publication est de caractère purement statistique. Pour l'analyse des tendances observées et des politiques adoptées dans le domaine de la construction d'habitations, on se reportera aux rapports périodiques et aux études spéciales élaborées par le secrétariat de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies (voir annexe I).

#### Sources

Les statistiques publiées dans ce bulletin sont réunies par le secrétariat de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies à partir des réponses aux questionnaires adressés aux différents pays ou extraites de publications officielles nationales et/ou internationales mentionnées à l'appexe II.

#### Comparabilité des données

Les données sont conformes aux définitions adoptées par la Conférence des Statisticiens européens et le Comité de l'Habitation, de la Construction et de la Planification de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies (voir annexe III). Lorsqu'une série s'écarte trop de ces définitions et/ou que les données sont incomplètes, ces divergences sont signalées dans des notes.

#### Période couverte

Les statistiques sont présentées sous forme de séries chronologiques. Les chiffres se rapportent aux quatre dernières années civiles et à 1970 qui constitue la période de base utilisée par l'Organisation des Nations Unies.

#### Unités de mesure

Les unités de mesure sont indiquées dans chaque tableau. Sauf indication contraire, ce sont des unités métriques.

#### Arrondissement des chiffres

Chaque fois qu'on l'a jugé nécessaire, les nombres ont été arrondis à l'unité du dernier chiffre significatif. Il peut donc y avoir, pour certaines séries, une légère différence apparente entre la somme des éléments constituants et le total indiqué.

#### Revisions

En général, les données relatives à la dernière année doivent être considérées comme provisoires, tandis que celles des années précédentes peuvent être considérées comme définitives. Les données revisées par rapport à celles du bulletin précédent sont suivies de la lettre "r".

#### Nomenclature

Les données se rapportant à la République fédérale d'Allemagne et à la République démocratique allemande incluent des données relatives à Berlin pour lequel des données séparées n'ont pas été fournies. Cela sans préjudice des questions de statut qui peuvent se poser à cet égard.

#### Signes et abréviations conventionnels

E = Estimation officielle.

Estimation du secrétariat.

= Ne s'applique pas.

... = Aucune donnée disponible.

- = Résultat rigoureusement nul.

0 = Résultat inférieur à la moitié de la dernière unité retenue.

= Changement de série.

r = Donnée revisée par rapport à celle du bulletin précédent.

m<sup>2</sup> = Mètre carré.

m3 = Mètre cube.

t = Tonne métrique.

#### пояснительные примечания

Цель Ежегодного бюллетеня европейской жилищной и строительной статистики состоит в представлении основных данных о развитии и тенденциях в области жилищного строительства в европейских странах, Канаде и Соединенных Штатах Америки. Данные относятся к жилищному строительству, законченным строительством жилищам по категориям застройщиков и по типу использованного материала, занятости и безработицам в строительной промышленности, индексам оптовых цен строительных материалов, индексам цен затрат-выпуска в жилищном строительстве, индексам розничных цен и квартирной платы, производству, торговле и видимому потреблению цемента и производству строительных материалов. Эта публикация носит чисто статистический характер. Для анализа тенденций и мероприятий в жилищном строительстве можно использовать периодические обзоры и специальные исследования, подготовленные Секретариатом Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций (см. приложение 1).

#### Источники

Статистические данные, приводимые в настоящем бюллетене, взяты Секретариатом Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций из ответов на вопросники, представленных различным странам, из официальных национальных и/или международных источников, упомянутых в приложении 11.

#### Сопоставимость данных

Данные приводятся в соответствии с согласованными определениями, которые были выработаны Конференцией европейских статистиков и Комитетом по жилищному вопросу, строительству и градостроительству Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций (см. приложение III). В тех случаях, когда отдельные данные существенно отличаются от согласованных определений и/или охват является неполным, различие указывается в примечаниях.

#### Отчетный период

Статистические данные представляются в форме динамических рядов. Данные приводятся за последние четыре календарных года и за 1970 год, который является базисным периодом, используемым Организацией Объединенных Наций.

#### Единицы измерения

Единицы измерения указаны в каждой таблице. Если нет иных указаний, это метрические единицы.

# Округление

В тех случаях, когда это необходимо, каждая цифра округлена до ближайшего окончательного разряда. Поэтому в некоторых рядах данных могут иметь место небольшие расхождения между суммой данных по отдельным статьям и приведенными итогами.

#### Пересмотр данных

Как правило, данные за последний год следует считать предварительными, а данные за предыдущие годы — окончательными. Приводимые в пересмотренном виде данные предыдущего выпуска бюллетеня отмечаются буквой " r".

#### Номеклатура

Данные, относящиеся к Германской Демократической Республике и к Федеративной Республике Германии, включают соответствующие данные по Берлину, по которому отдельные данные не были представлены. Это никоим образом не затрагивает вопросы, связанные со статусом.

#### Условные обозначения и сокращения

Е = Официальная оценка.

\* = Оценка Секретариата.

= Не применимо.

... = Данные отсутствуют.

— = Нулевая величина

0 = Величина не нулевая, но меньше половины применяемой единицы измерения.

= Измененные ряды.

r = Пересмотренные данные предыдущего выпуска.

м<sup>2</sup> = Квадратный метр.

м3 = Кубический метр.

т = Метрическая тонна.

Estimates of mid-year population and its rate of change

- 1. Estimation de la population au milieu de l'année et son taux de variation
- 1. Оценочная численность населения на середину года и коэффициент прироста населения

CYPI CZEI DEN FINL	GIUM	AUTRICHE BELGIQUE BULGARIE  CANADA CHYPRE c)	АВСТРИЯ БЕЛЬГИЯ БОЛГАРИЯ КАНАДА	Code Шифр А А В С	7.43 9.66 3.89 5.76 8.49 4.44 4.05	7.51 9.84 4.22 5.62	1979 1 000 000 7.50° 9.85 4.02 5.83	7.51 9.86	7.51	Annual rate of change a) Ташх de variation annuelle a) Коэффициент ежегодного изменения a)  1.0
BULG CANA CYPI CZE DEN FINL	GARIA  ADA  RUS <sup>c)</sup>	BELGIQUE BULGARIE CANADA	БЕЛЬГИЯ БОЛГАРИЯ КАНАДА	A B C	9.66 3.89 5.76 8.49 4.44	9.84 4.22 5.62	7.50 <sup>F</sup> 9.85 4.02 5.83	9.86	9.86	1.0
BULG CANA CYPI CZE DEN FINL	GARIA  ADA  RUS <sup>c)</sup>	BELGIQUE BULGARIE CANADA	БЕЛЬГИЯ БОЛГАРИЯ КАНАДА	A B C	9.66 3.89 5.76 8.49 4.44	9.84 4.22 5.62	9•85 4•02 5•83	9.86	9.86	1.9
BELG BULG CANA CYPI CZEL DEN FINL	GARIA  ADA  RUS <sup>c)</sup>	BELGIQUE BULGARIE CANADA	БЕЛЬГИЯ БОЛГАРИЯ КАНАДА	A B C	9.66 3.89 5.76 8.49 4.44	9.84 4.22 5.62	9•85 4•02 5•83	9.86	9.86	1.9
CANACYPI CZEI	GARIA Ada Rus <sup>c)</sup>	BULGARIE	БОЛГАРИЯ КАНАДА	B C	3.89 5.76 8.49	4.22 5.62 8.81	4.02 5.83	•••		1.9 3.7b) 1.3b)
CANA CYPI CZEI	GARIA Ada Rus <sup>c)</sup>	BULGARIE	БОЛГАРИЯ КАНАДА	B C	3.89 5.76 8.49	4.22 5.62 8.81	4.02 5.83	•••		1.9 3.7b 1.3
CAN/ CYPI CZEI DEN FINL	ADA RUS <sup>c)</sup>	CANADA	КАНАДА	C A B	5.76 8.49 4.44	5.62 8.81	5.83			3.7b 1.3b
CAN/ CYPI CZEI DEN FINL	ADA RUS <sup>c)</sup>	CANADA	КАНАДА	A B	8 <b>.</b> 49 4 <b>.</b> 44	8.81		•••	•••	1.0
CAN/ CYPI CZEI DEN FINL	ADA RUS <sup>c)</sup>	CANADA	КАНАДА	В	4.44		THE WORLD			
CAN/ CYPI CZEI DEN FINL	ADA RUS <sup>c)</sup>	CANADA	КАНАДА	В	4.44		8.83 <sup>r</sup>	8,86	8.89	4.2
CYPI CZEI DEN FINL	RUS c)		Complete Chief	C	4.05	5.33	***	5.51	5.58	21.0
CYPI CZEI DEN FINL	RUS c)		Complete Chief		1 1/1/47	3.48	***	3.36	3.31	-18.2
CYPI CZEI DEN FINL	RUS c)		Complete Chief			-7F	r	T		
DEN FINL		CHYPRE c)	normalia di fina	A	21.32	23.49 <sup>r</sup>	23.70°	23.96 <sup>r</sup>	24.21	11.6
DEN FINL		CHYPRE 67							E	
DEN FINL FRAI	CHOSLOVAKIA		с) КИПЬ	A	0.60	0.62	0.62	0.63	0.64 <sup>E</sup>	5.9
DEN FINL FRAI	UNDEUTAKIA	TCHECOSLOVAQUIE	ЧЕХОСЛОВАКИЯ		24.77	25.24	25 c.T	25 F		
FINL		TOULGOODOWNOOIL	TEXOCHODARM	A B	14.33	15.14	15.24 <sup>r</sup>	15.31°	15.31	6.0
FINL				C	5.44		4.79	•••		18.0b -14.0b
FINL										
FRAI	MARK	DANEMARK	дания	A	4.93	5.10	5.12	5.12	5.12	3.4
FRAI		MILLIAN .					medy 5		1-1-1-1	
	AND	FINLANDE	Финляндия	A	4.61	4.75	4.76	4.78	4.80	3.7 b)
				B	2.35 2.26	2.84 1.92	2.85 1.92	•••	•••	21.7b -18.0b
GER	NCE	FRANCE	ФРАНЦИЯ	A	50.77	53.28	53.48	53.71	53.96	5.6
GER					I I I I I I					
den	MAN DEM. REP.	ГЕРМАНСК	АЯ ДЕМ. РЕСП.	A	37.06	26.76	36.74	26.74	26.74	
	MINIT DEM. HEL.	RÉP. DÉM. ALLEMANDE	Activities.	В	17.06	16.76	16.74	16.74	16.74	-1.7 1.7
				C	4.51	4.04	4.01	3.99	3.96	-11.8
GERI	MANY, FED. REP. O	F ГЕРМА	ния, ФЕД. РЕСП.	A	60.71	61.31	61.34	61.56	61.67	1.4
		ALLEMAGNE, RÉP. FÉD. D'		B	•••	21.97 39.34	•••	• • •	•••	•••
					***	77.74	•••	***	***	***
GRE	ECE	GRÉCE	ГРЕЦИЯ	A	8.79	9.36	9.45	9.64	9.71	9.1
								100010		
HUN	IGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ	A	10.34	10.68	10.70	10.71	10.71	3.2
ICEI	LAND	ISLANDE	исландия	A	0.20	0.22	0.23	0.23	0.23	12.8
				B	***	0.19	***	***	0.20	***
							place .	1000	TOTAL VIOLE	M000000 024000
IREL	LAND	IRLANDE	ирландия	A	2.94	3.31	3.37°	3.40	3.44	14.4
				B	1.28	***	1.31	***	***	2.6 <sup>b</sup> }
ITAI		ITALIE	<b>РИПАТИ</b>	A	53.66	56.71	56.91	57.07°	57.20	5.8
ITA	ıv	TARRET HER	7111,03111		7,0		este y			THE DESIGN
LIIV	LY		ЛЮКСЕМБУРГ	A	0.34	0.36	0.36	0.36 <sup>E</sup>	0.36	5.2
LUXI	LY Embourg	LUXEMBOURG								

- 1. Estimates of mid-year population and its rate of change
- 1. Estimation de la population au milieu de l'année et son taux de variation
- 1. Оценочная численность населения на середину года и коэффициент прироста населения

	The state of the s						uhuh	UCIA HACE	а населения		
Country	Pays Страна		Code	1970	1978	1979	1980	1981	Annual rate of change a) Taux de variation annuelle a) Коэффициент ежегодного изменения а)		
						T	T	T	язменения а)		
MALTA	MALTE	МАЛЬТА	A	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	10.5		
NETHERLANDS	PAYS-BAS	нидерланды	A	13.03	13.94	14.03	14.14	14.24	8.1		
NORWAY	NORVÈGE	НОРВЕГИЯ	A	3.88	4.06	4.07	4.09	4.10	5.0		
				1 110	3						
POLAND	POLOGNE	ПОЛЬША	A	32.53	35.01	35.26°	35.58	35.90	9.0		
			ВС	16.95 15.58	20.18	***	20.79	21.17	20.4 -5.1		
PORTUGAL	PORTUGAL	ПОРТУГАЛИЯ	A	9.04	9.80	9.84	9.88 <sup>r</sup>	9.93	8.6		
DOMANUS				20.25	21.85	22.05	22.20 <sup>r</sup>	22.46 <sup>E</sup>	0.5		
ROMANIA	ROUMANIE	РУМЫНИЯ	A B	20.25 8.26	10.62	10.73		22.40	9.5 29.5 -6.5		
			С	11.99	11.23	11.31	•••	WEDSELD	-6 <sub>*</sub> 5°)		
SPAIN c)	ESPAGNE c)	с) ИСПАНИЯ	A	33.78	36.78	37.18	37 43	37.65	10.0		
			A	22.10	70.10	21.10	37.43	21.00	10.0		
SWEDEN	SUÈDE	Шргица	4								
SWEDEN	SUEUC	ШВЕЦИЯ	A	8.04	8,28	8.29	8.31	8.32	3.1		
SWITZERLAND	SUISSE	ШВЕЙЦАРИЯ	A	6.19	6.34	6.36	6.37	6.37	2.6		
			В	3.61 <sup>d</sup> 2.66 <sup>d</sup>	3.62	3.61	3.63*	3.63	0.5		
			С	2,66"	2.71	2.74	2.74*	2.74	2.7		
TURKEY c)	TURQUIE ©)	с) ТУРЦИЯ	A	35.32	43.14	44.24	44.92 <sup>r</sup>	46.38	25.1		
waan al				-							
USSR e)	URSS e)	e) CCCP	A	242.77	261.25	263.42	265.54	267.72 <sup>f)</sup>	8.9		
			BC	137.40 105.40	162.00 99.25	164.81 98.62	167.56 97.98	170.32 97.40	19.7 -7.2		
	e,f) e,f) БЕЛ S.S. de BIELORUSSIE <sup>e,f)</sup>	ОРУССКАЯ ССР	A	9.04	•••		9.64	9.71	6.6		
UKRAINIAN S.S.R. e,f)	R.S.S. d'UKRAINE e,f) YK	РАИНСКАЯ ССР	A	47.31	49.60	49.85	50.04	50.22	E A		
			В	***	30.10	30.73	31.20	31.64	5.4		
		15	С	•••	19.50	19.12	18.85	18.58	***************************************		
UNITED KINGDOM	ROYAUME-UNI COFF	. КОРОЛЕВСТВО			-		22	To To			
- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	HOME ON	. NOTONEBUIBU	A	55.42	55.84	55.88	55.95°	55.83 <sup>E</sup>	0.7		
		2.2							6/1/27/2		
UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	СОЕД. ШТАТЫ	A	205.05°	222.59 <sup>r</sup>	225.06	227.66 <sup>g</sup> )	229.81	10.4		
YUGOSLAVIA	VOLLODOL AND			34,0		3111			Turn		
TOUGSENVIA	YOUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ	A	20.37	21.97	22.16	22.34	22.52	9.2		
			ВС	• • •	10.02	10.11		***	***		

#### **NOTES TO TABLE 1**

#### Explanation of code:

A = Whole country.

3 = Urban areas,

Rural areas.

General note: The estimates on total population are taken from the United Nations Monthly Bulletin of Statistics. Data relating to urban and rural populations are supplied directly by governments. They are not subject to periodic adjustments as are the estimates of total population. For this reason, totals of urban and rural populations do not, in certain cases, agree with data on total population.

For definitions of urban and rural areas see country notes to table 4.

- a) Average annual increase (decrease) rate per mille, 1970–1981.
- b) 1970-1979.
- c) Estimates of questionable reliability.
- d) See "general note".
- e) Data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those for the USSR.
- f) Data supplied by the government.
- g) As from 1980, data are not strictly comparable with those for previous years. For the period 1970–1979, the average annual increase rate was 8.6 per mille.

#### **NOTES DU TABLEAU 1**

#### Explication du code:

A = L'ensemble du pays.

B — Régions urbaines.

C = Régions rurales.

Note générale: Les estimations de la population totale ont été extraites du Bulletin mensuel de statistique de l'Organisation des Nations Unies. Les donnés se rapportant aux populations urbaines et rurales sont fournies directement par les gouvernements. Elles ne sont pas soumises à des ajustements périodiques appliqués aux estimations de la population totale. Pour cette raison, dans certains cas, leurs sommes ne correspondent pas aux chiffres de la population totale.

Voir définitions des régions urbaines et rurales dans les notes par pays du tableau 4.

- Taux moyen annuel d'accroissement (ou de diminution) pour mille, 1970– 1981.
- b) 1970-1979.
- c) Estimations discutables.
- d) Voir "note générale".
- e) Les données relatives aux RSS de Biélorussie et d'Ukraine sont comprises sous celles de l'URSS.
- f) Données fournies par le gouvernement.
- g) A partir de 1980, les données ne sont pas strictement comparables à celles des années précédentes. Pour la période 1970–1979 le taux annuel moyen d'accroissement de la population était de 8,6 pour mille.

#### ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 1

#### Объяснение шифра:

А = Вся страна.

В = Городские районы.

С = Сельские районы.

Общее примечание: Оценки общей численности населения взяты из Ежемесячного статистического бюллетеня Организации Объединенных Наций (только на английском и французском языках). Данные, относящиеся к городскому и сельскому населению, представлены непосредственно правительствами. Они не обусловлены периодическими поправками, такими, как оценки общей численности населения. Вследствие этого, итоги городского и сельского населения в отдельных случаях не совпадают с данными по общей численности населения.

См. определения городских и сельских районов в примечаниях по странам таблицы 4.

- коэффициент ежегодного прироста (или уменьшения) на тысячу населения за период с 1970 по 1981 год.
- h) 1970—1979.
- с) Спорные оценки.
- d) См. "общее примечание".
- e) Данные по Белорусской и Украинской ССР включены в данные по СССР.
- f) Данные, представленные правительством.
- д) Начиная с 1980 года, данные не точно сопоставимы с данными за предыдущие годы. За период 1970 по 1979 г. коэффициент ежегодного прироста населения был 8,6 на тысячу.

- 2. Gross fixed capital formation in western European countries, Canada and the United States
- 2. Formation brute de capital fixe dans les pays de l'Europe occidentale, au Canada et aux Etats-Unis
- 2. Валовые вложения в основные фонды в западноевропейских странах, Канадец и Соединенных Штатах

	Pays	Страна	Шифр	1970	1978	1979	1980	1981
AUSTRIA	AUTRICHE	АВСТРИЯ	A	25.9	25.5°	25.1°	25.3°	25.3
			B	14.2 55.0	14.0° 54.9°	13.7° 54.7°	13.7 54.0	•••
BELGIUM <sup>a)</sup>	BELGIQUE <sup>a)</sup>	а) БЕЛЬГИЯ	A	22.4	21.1°	20.1°	20.9 <sup>r</sup>	20.0
			B C D	13.6 5.6 60.7	14.9 7.5 <sub>r</sub>	6.5	6.5°	•••
			E F	25.0 41.2	70.5r 70.5r 35.5r 50.3	32.0°	31.0	•••
CANADA	CANADA	КАНАДА	A	20.8	22.7 <sup>r</sup>	23.1°	23.6°	24.5
			B	13.6 4.1	14.8° 5.9° 65.3° 26.0°	14.7° 5.4°	14.7 <sup>r</sup> 4.8 <sup>r</sup> 62.4 <sup>r</sup> 20.3 <sup>r</sup>	15.3 4.9
			D E	65.1 19.5	65.3° 26.0°	14.7° 5.4° 63.8° 23.3° 36.6°	62.4° 20.3°	62.6 20.1
			F G	30.0 29.6	39.8° 21.3	36.6	32.5	32.1
CYPRUS <sup>a)</sup>	CHYPRE <sup>a)</sup>	<sub>9)</sub> КИПЬ	A	23.5	33.5°	35.2	34.4	•••
			B	13.5 7.7	21.1° 13.7° 62.8° 40.7° 64.8°	23.7 15.5	24.2 14.8	•••
			D E F	57•4 32•6 56•9	62.8° 40.7°	67.4 44.1 65.4	70.4 43.0 61.1	•••
			Ğ	20.3	19.1°	17.8	22.8	•••
DENMARK	DANEMARK	дания	A	24.7	21.5°	20.5°	18.3 <sup>r</sup>	15.9
			B C D	16.8 8.3 68.1	14.0° 6.4°	13.5° 6.1° 6.0°	11.7 5.0°	3.8
			E	33.7 49.4	14.0° 6.4° 65.0° 29.7° 45.7°	13.5° 6.1° 65.9° 29.6° 44.9°	64.1 27.6° 43.0	24.2
			G	33.6	31.9	29.8	32.0	•••
FINLAND	FINLANDE	финляндия	A	26.1	23.4	22.8 <sup>r</sup>	23.4°	23.4
			B C D	16.1 6.8 61.6	15.4 7.0	14.4 <sup>r</sup> 6.4 <sup>r</sup> 63.2 <sup>r</sup> 28.2 <sup>r</sup>	15.0° 6.7	15.0 6.7
			E F	25.9 42.1	65.9 29.7 45.1	28.2 <sup>r</sup> 44.7	6.7 64.0° 28.5° 44.5° 35.0°	64.0 28.5 44.5
			G	33.5	31.8	44•7 32•9 <sup>r</sup>	35.0°	35.0
FRANCE	FRANCE	ФРАНЦИЯ	A	23.4	21.4	21.4 <sup>r</sup>	21.6	21.2
			BC	13.8	12.1 6.3	12.0 6.4°	6.2 <sup>r</sup>	6.1
			D E F	58.9° 28.6° 48.6	56.7 29.5° 52.0	56.4 29.8 <sup>r</sup> 52.8	28.6 <sup>r</sup>	28.7
GERMANY, FED. REP. OF	ΓΕΡ	МАНИЯ,ФЕД. РЕСП.	A	25.6	212	22.6 <sup>r</sup>	23.5	22.8
	ALLEMAGNE, RÉP. FÉD. D'		В	15.5		13.7 6.4°	14.7°	14.2
			C D E	6.6 60.6 <sup>r</sup>	12.6 5.9 <sup>r</sup> 59.6 27.9 <sup>r</sup> 46.8 <sup>r</sup>	6.4 <sup>r</sup> 60.6	6.8	6.7 62.4
			F	25.8 42.6	46.8°	60.6 28.4 46.8	29.0 46.6	29.3 46.9

- 2. Gross fixed capital formation in western European countries, Canada and the United States
- 2. Formation brute de capital fixe dans les pays de l'Europe occidentale, au Canada et aux Etats-Unis
- 2. Валовые вложения в основные фонды в западноевропейских странах, Канаде и Соединенных Штатах

Country	Pays	Страна	Code Шифр	1970	1978	1979	1980	1981
GREECE a)	GRÈCE <sup>a)</sup>	<sup>а)</sup> ГРЕЦИЯ	A	23.6	23.9	25.6	23.5	
anizot.	S. T. C.		B C D E F G	15.2 6.6 64.4 27.9 43.4 21.1	15.6 8.3 65.3 34.8 53.3 22.2	17.0 9.2 66.3 35.8 54.0 23.8	14.4 7.7 61.5 33.0 53.7 23.7	•••
ICELAND <sup>a)</sup>	ISLANDE <sup>a)</sup>	<sup>в)</sup> исландия	B C D E F G	23.8°  16.8° 4.9° 70.6° 20.5° 29.1° 35.1°	25.4 18.2 <sup>r</sup> 5.8 <sup>r</sup> 71.8 <sup>r</sup> 22.7 <sup>r</sup> 31.7 <sup>r</sup> 31.0 <sup>r</sup>	24.5° 17.9° 5.7r 72.9r 23.1r 31.7r 29.4r	26.5	•••
IRELAND	IRLANDE	ирландия	A B C D E F	22.3 11.7 3.8 52.4 17.1 32.6	28.3 <sup>F</sup> 13.5 <sup>F</sup> 6.2 47.9 <sup>F</sup> 21.9 45.8	31.7° 16.3° 7.2 51.3° 22.8 44.5	29.4 <sup>r</sup> 16.1 54.6	30.0 16.0 
ITALY	ITALIE	РИПАТИ	A B C D E F	21.3 <sup>r</sup> 13.1 6.4 61.5 30.0 48.8	18.7 10.8 5.0 57.9 27.0 46.5	18.9 <sup>r</sup> 10.8 5.1 <sup>r</sup> 57.4 <sup>r</sup> 26.9 <sup>r</sup> 47.0 <sup>r</sup>	20.0 <sup>r</sup> 11.2 5.3 56.1 26.5 47.2	20.3 11.8  57.9
MALTA a)	MALTE <sup>a)</sup>	<sup>а)</sup> МАЛЬТА	A B C D E F	29.3 13.3 5.2 45.5 17.8 39.1 37.5	21.7	24.0 9.5 39.6 <sup>r</sup>	22.2 8.0  36.2 	
NETHERLANDS	PAYS-BAS	НИДЕРЛАНДЫ	A B C D E F	25.7 14.4 5.3 56.0 20.5 36.5 41.4	21.3 <sup>r</sup> 12.4 <sup>r</sup> 6.0 56.4 <sup>r</sup> 28.0 <sup>r</sup> 48.0 <sup>r</sup> 35.6 <sup>r</sup>	21.7 <sup>F</sup> 12.4 <sup>F</sup> 5.7 <sup>F</sup> 58.8 <sup>F</sup> 27.2 <sup>F</sup> 46.2 <sup>F</sup> 35.1 <sup>F</sup>	21.0°F 12.9 6.0°F 61.5 28.6°F 46.4 35.2	20.5
NORWAY	NORVÉGE	НОРВЕГИЯ	A B C D E F G	26.5 14.9 4.9 56.3 18.6 33.0 34.8	31.8 <sup>r</sup> 18.0 <sup>r</sup> 5.5 <sub>r</sub> 56.6 <sub>r</sub> 17.4 <sub>r</sub> 30.7 <sub>r</sub> 33.4 <sup>r</sup>	27.7° 16.3° 5.3° 58.9° 19.0 32.2° 32.8°	24.7 <sup>r</sup> 15.3 <sub>r</sub> 4.9 <sup>r</sup> 61.8 19.7 <sup>r</sup> 31.9 32.9	27.2 4.5 16.6

- 2. Gross fixed capital formation in western European countries, Canada and the United States
- 2. Formation brute de capital fixe dans les pays de l'Europe occidentale, au Canada et aux Etats-Unis
- 2. Валовые вложения в основные фонды в западноевропейских странах, Канаде и Соединенных Штатах

Country	Pays	Страна	Соdе Шжфр	1970	1978	1979	1980	1981
PORTUGAL <sup>a)</sup>	PORTUGAL <sup>a)</sup>	<sup>а)</sup> португалия	A .	17.6	20.4°	19.5°	21.5	
			B C D E F G	9.5 2.5 54.0 14.2 26.3 69.4	13.3 3.7 65.1 18.0 27.7	12.1 <sup>r</sup> 3.7 <sup>r</sup> 61.9 <sup>r</sup> 18.8 <sup>r</sup> 30.4 <sup>r</sup>	13.7 4.1 63.5 19.2 30.2	***
SPAIN	ESPAGNE	ИСПАНИЯ	A	23.2	19.8°	18.7°	19.2	•••
			B C D E F	14.0 5.6 60.3 24.1 40.0	13.0 5.7 65.5 28.6 43.7	12.5 66.6 	000	•••
SWEDEN	SUÉDE	ШВЕЦИЯ	A	22.3 <sup>r</sup>	19.4°	19.9 <sup>r</sup>	20.1 <sup>F</sup>	19.2
			B C D E F	15.2 5.7 68.3 25.3 37.1	12.0 <sup>r</sup> 4.7 <sub>r</sub> 61.9 <sup>r</sup> 24.2 <sup>r</sup> 39.1 <sup>r</sup>	12.0 4.9 <sup>r</sup> 60.4 <sup>r</sup> 24.5 <sup>r</sup> 40.5	12.1° 4.8° 60.0° 23.7° 39.5°	11.5 4.7 60.1 24.3 40.5
SWITZERLAND <sup>a)</sup>	SUISSE a)	<sup>а)</sup> ШВЕЙЦАРИЯ	A	27.5	21.4	21.8°	23.8	24.6
			B D	17.0 61.9	14.1 65.8	14.8 67.7	16.2 67.9	16.8 68.4
UNITED KINGDOM	ROYAUME-UNI	соед. королевство	A	18.6	18.0°	17.9 <sup>r</sup>	17.8 <sup>r</sup>	•••
			B C D E F G	9.5 3.2 51.1 17.4 34.0 60.4	8.8 <sup>r</sup> 3.3 <sub>r</sub> 48.8 <sup>r</sup> 18.1 37.0 <sup>r</sup>	8.6° 3.0° 47.9 16.6 34.5°	8.6° 2.7 <sub>r</sub> 48.1° 15.1° 31.3°	48.3 13.1 27.0
UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	СОЕД. ШТАТЫ	A	17.3	18.1	18.1°	16.8 <sup>r</sup>	16.9
			B C D E F G	10.4 3.6 59.8 20.8 34.8 33.7	10.8 5.0 59.5 27.7 46.5 24.3	11.6 4.8 64.1 26.3 41.0 24.9	3.9 23.1	3.6 27.3
YUGOSLAVIA <sup>a)</sup>	YOUGOSLAVIE *)	а) ЮГОСЛАВИЯ	A	28.4	35•3 <sup>-</sup>	34.6	31.6	•••
			B D	16.7 58.8	19.2 54.5	19.3 55.8	•••	•••

Explanation of code:		Explication du code:		Объяснение шифра:	
Gross fixed capital formation on current purchasers' value		Formation brute de capital fi courants d'acquisition)	ixe (au prix	Валовые вложения в основни покупателей)	ие фонды (в ценах
A = Total B = in construction C = in residential buildings	as a percent- age of gross domestic product	A = Total B = dans la construction C = dans les bâtiments à usage résidentiel	en pourcentage du produit intérieur brut	A = Всего В = в строительстве С = в жилых зданиях	в процентах к валовому отече- ственному продукту.
D = in construction E = in residential buildings	as a percentage of total gross fixed capital formation	D = dans la construction E = dans les bâtiments à usage résidentiel	en pourcentage de la formation brute de capí- tal fixe.	D = в строительстве В = в жилых зданиях	в процентах к общим валовым вложениям в э основные фонды.
F = in residential buildings G = in non-residential buildings	as a percent- age of gross fixed capital formation in construction	F = dans les bâtiments à usage résidentiel G = dans les bâtiments à usage non-résiden- tiel	en pourcentage de la formation brute de capi- tal fixe dans la construction	F = в жилых эданиях  С = в нежилых  зданиях	в процентах к ва- ловым вложениям в основные фонды в строительсве.

a) Data refer to the former System of National Accounts.

a) Les données se réfèrent à l'ancien Système de comptabilité nationale.

а) Данные относятся к прежней Системе национальных счетов.

# 3. Investments in eastern **European countries**

# 3. Investissements dans les pays de l'Europe orientale

# 3. Капиталовложения в восточноевропейских странах

Country	Pays	Страна	Соde Шифр	1970	1978	1979	1980	1981
BULGARIA	BULGARIE	БОЛГАРИЯ	B C	9•7 19•4	10.7	11.2 25.3	13.3 25.0	• • •
CZECHOSLOVAKIA	TCHECOSLOVAQUIE	ЧЕХОСЛОВАКИЯ	B C	17.3 27.4	13.8 23.9	13.7 25.6	13.6 24.8	13.8 23.7
HUNGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ	Ва) Са)	16.6 29.3	16.1 30.6	16.1	17.8° 33.0°	17.9 32.4
POLAND	POLOGNE	ПОЛЬША	A b) B b) C b)	•••	25.7 16.9 33.0	23.2 18.6 35.9	18.1° 19.1° 37.7°	10.8 19.7 38.8
OMANIA <sup>c)</sup>	ROUMANIE <sup>c)</sup>	с) РУМЫНИЯ	B C	4.0 8.3	5.8 <sup>b</sup> )	9.2b 9.2b	•••	• • •
SSR d)	URSS d)	d) CCCP	В	16.0	14.0	13.0	14.0	14.0
YELORUSSIAN S.S.R.	d) R.S.S. de BIELORUSSIE	бЕЛОРУССКАЯ ССР	В	16.0	14.0	15.0	15.0	15.0
KRAINIAN S.S.R. d)	R.S.S. d'UKRAINE d)	<sup>d)</sup> УКРАИНСКАЯ ССР	В	14.4	13.0	13.0	13.0	13.0

### Explanation of code:

- A = Net investments in fixed assets as a percentage of net distributed income.
- B = Investment outlays in housing as a percentage of total investment outlays.
- C = Investment outlays in housing as a percentage of investment outlays in construction.
- At current prices.
  At 1977 prices.
- Excluding the private sector. Data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those for the USSR.

#### Explication du code:

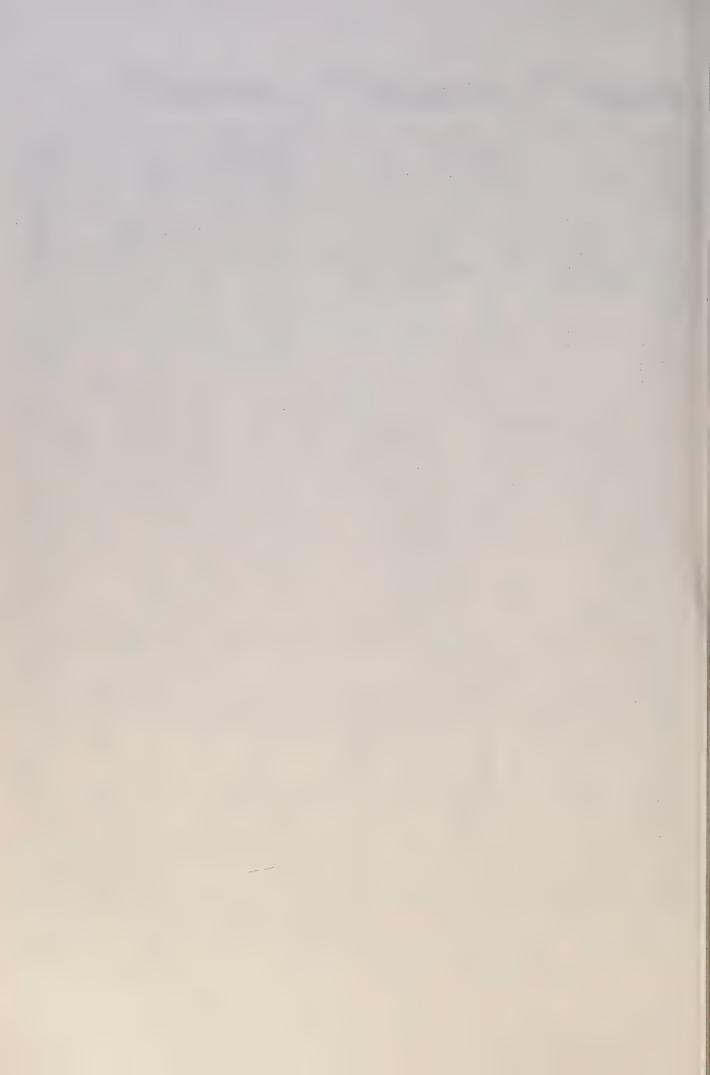
- A = Investissement net en biens de capital fixes, en pourcentages du revenu net distribué.
- B = Dépenses d'investissement pour le logement, en pourcentages du total des dépenses d'investissement en biens de capital fixes.
- C = Dépenses d'investissement pour le logement, en pourcentages des dépenses d'investisse-ment pour la construction.
- En prix courants. En prix de 1977.

- Non compris le secteur privé. Les données relatives aux RSS de Biélorussie et d'Ukraine sont comprises sous celles de l'URSS.

#### Объяснение шифра:

- А = Чистые вложения в основные фонды в процентах к чистому распределенному доходу.
- В = Капитальные вложения в жилищное строительство в процентах к общей сумме капитальных вложе-
- С = Капитальные вложения в жилищное строительство в процентах к капитыльным вложениям в строи-

- В текущих ценах. В ценах 1977 года. Кроме частного сектора. Данные по Белорусской ССР и Украинской ССР включены в данные по СССР.



П		BULGARIA	a)	BULGARIE	a) a)	БОЛГАРИЯ	
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	• • •	67.8	66.2	74.3	71.9	
	2	•••	4.8	4.2	4.0	3.9	
	3	•••	2 706.2	2 768.2	2 838.6	2 906.2	
	4		305	311	317*	327	
	5	45.7	67.8	66.2	74.3	71.4	
	6	44.2	66.9	65.4	73.3	70.4	
	7	-	-	-		-	
	8	1.4	0.9	0.8	1.1	1	
c)	9	113.6	151.4	144.2	166.3	162.3	c)
c)	10	13.6	23.2	25.2	21.9	19.8	c)
	11	43.0	41.5	41.5	42.9	42.4	
	12	30.7	25.9	25.5	26.9	30.1	
	13		8.1	6.5	6.9	6.8	
	14		1.1	1.1	1.3	0.8	
	15	12.7	)				
	16		0.2	0.2	0.1	0.1	
	17						
	18	' -	,	-	-	-	
c)	19	2.5	2.2	2.2	2.2	2.3	c)
	20	63.7	60.2	59.2	59.0	61.7	
e)	21	49.1	46.1	45.0	44.8	46.3	e)
f)	22	75.7	96.6	94.9	94.1	94.9	f)
f)	23	63.0	84.2	90.0	88.5	89.8	f)
f)	24	28.8	43.1	44.8	35.6	41.2	f)
g)	25	75.5	84.4	90.9	89.7	90.1	g)
h)	26	21.5	10.6	9.1	10.3	9.9	h)
,	27						
	28	5.4	7.7	7.4	8.4	8.0	
g)	29	8.1	11.4		12.0	11.6	g)
h)	30	2.4	2.1		2.3	2.1	h)
~ /	31						
c)	32	13.4	17.2	16.1	18.8	18.3	c)
-/	33						
	34						
	35						
	36				•••		
	37	44.2	66.9	65.4	73.3	70.4	
	38	35.3	16.4	14.8	15.9	15.0	
	39	64.7	83.6	85.2	84.1	75.0	
i)	40	13.7	7.2	6.2	6.5	6.5	i)
	41	23.7	9.1	8.6	9.1	8.5	
	42	3.9	2.5	2.0	2.4	1.5	
	43	6.6	4.2	3.4	4.0	3.9	
	44	12.1	8.5	8.0	8.2	7.6	
	45	5.1	5.0	4.1	5.6	5.4	
	46	3.5	6.1	8.8	8.1	11.4	
	47	22.0	36.1	34.2	36.6	36.5	
j)	48	1.6	9.7	10.2	11.2	7.4	j)
k)	49	7.8	11.6	14.4	8.3	11.3	k)
/	50	-	_	-	_	-	
a)			d of table.		a) Voir n	otes à la fi	a du

	CANADA		CANADA		КАНАДА	
	1970	1978	1979	1980	1981	
	•••	248	229	179	178	
b)		14	13	13	14	ъ)
		7 960	8 176	8 342	8 506	
		337	383	347*	351*	
	178.4	248.5	288.9	178.7	177.7	
	175.8	246.5	226.5	176.2	175	
			•••	• • •	• • •	
	2.6	1	2.4	2.5	2.7	
d)	• • •	123.7	79.3	49.9		a)
d)		23.8	25.7		•••	d)
		28.2	34.4	31.5	•••	
	•••	42.7	35.9	41.5	• • •	
	•••					
	• • •	2.2	2.4	2.9	•••	
	• • •		}			
	•••					
d)	•••	3.1	1.6	4.5	•••	d)
d)	•••	2.2	2.1	2.2	***	d)
	•••	•••	•••	• • •	• • •	
	• • •	•••	• • •	***	• • •	-
		•••	•••		• • •	
	• • •	•••	•••	***	• • •	
	•••	•••	•••	• • •	• • •	-
	•••	• • •	•••	•••	•••	
		• • •	• • •	•••	•••	
		10.5	9.7	7.5		
	•••	•••	•••	• • •	•••	
	•••	• • •	•••	•••	•••	
d)	• • •	5.3	3.3	2.1	•••	d'
			•••			
			• • •		188.4	
	190.5		• • •	•••	178	
			• • •		102.8	
	175.8*	246.5*	226.5*	176.2*	175	
	49.6			•••	63.6	
	50.4	•••	***	• • •	36.4	
	•••	• • •		• • •	• • •	
					• • •	
	• • •	• • •	• • •	•••	***	
	•••	• • •	• • •	•••	• • •	-
	• • •			• • •	• • •	
	* * *	•••	• • •	• • •	•••	
	•••	•••	• • •	• • •	***	
	•••	• • •	•••	• • • •	•••	-
	• • •	•••	***	• • •	•••	
	•••	***	• • •	• • •	***	
	• • •	• • •	• • •	***	***	

For notes see end of table.
Demolished and abandoned dwellings.
Incomplete coverage. Data refer to
bedrooms only in a limited number
of dwellings begun (25% in 1978, 16%
in 1979 and 13% in 1980); all of
which also equipped with a kitchen
and a living-room. Percentages shown
under item 18 refer to bachelor studios.

Voir notes à la fin du tableau.
Logements démolis et abandonnés.
Champ des statistiques incomplet.
Les données se rapportent aux chambres à coucher uniquement, dans un nombre limité de logements commencés (23% en 1978, 16% en 1979 et 13% en 1980); tous ces logements ont également une cuisine et un living-room. Les pourcentages de la rubrique 18 se rapportent à des studios pour célibataires.

а) См. примечания в конце таблицы.
b) Заброшенине и спесенные жилища.
d) Непольный охват. Данные относятся только к
спальням, в ограниченном числе начатых жилищ
(23% в 1978 году, 16% в 1979 году и 13% в
1980 году); все эте жилища имерт кухир и
гостиную. Процентные данные в статье 18
относятся к однокомнатным жилищам для одиноких.

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

		CYPRUS CHYPRE				КИПР			CZECHOSLOVAKIA <sup>a)</sup> ЧЕХОСЛОВАКИЯ <sup>a)</sup> ТСНЕCOSLOVAQUIE <sup>a)</sup>					
	-		1070		1000				1970	1978	1979	1980	1981	-
		1970	1978	1979	1980	1981							98.2	
	1	3.5	8.2	10.0		9.1			122.6 33.7	133 28.0*	123	29.0	14.9	
	2	0.4	0.6	0.4	0.4 146.9 <sup>r</sup>	155.6			4277b)	5 259	5 351	5 441	5 524	
	3			137.7					298	346	350	354*	361*	-
	4	314	207	220	233	243					128.7	134.2	102.0	-
	5	3.5	8.2	9.7	9.6°	9.1	-		122.6	133.0		128.8	95.3	-
	6	2,6	6.9	8.1	10.0	7.7			112.0	129.0	122.7			(c)
	7	0.2	0.8	1.0	0.9	0.9	(a)	c)	3.4 7.2	0.8	2.2 3.8	1.9 3.5	3.7 2.9	67
d)	8	0.7	0.5	0.6	0.6		47	e,f)	401.1	477.6	464.8	487.5	370.0	e,f)
	9	17.6	39.5	46.6	46.2 <sup>r</sup>	44.2	-				4.3	4.6	5.5	e,f)
	10	• • •	12.1	10.2	10 mg	10.0		e,f)	6.7	5.7	10.7	10.1	9.1	e,1)
	11	• • •	27.1	27.3	10.7°	10.8			8.2 26.4	20.3	18.5	17.2	16.2	
	12	• • •	35.8 19.9	37.3 20.4	26.5°	26.3			48.3	43.1	41.5	43.9	41.9	
	13	• • •												
	14	* * *	5.1	4.7	35.7°	35.6								1
	15	***	~	-	22.4 <sup>r</sup>	22.6 4.7 <sup>r</sup>			10.4	20.1	25.0	24.2	27.3	
	16	***	-	-	4 - /	4.1								
	17	• • •	-	_	-	-				_	_	_	_	
	18		4.8	4.8	4.8	-		e,f)	3.5	3.7	3.7	3.7	3.7	e,f)
	19	5.1				4.8	-	e,f)	67.2	70.4	73.4	73.8	71.3	e,f)
	20	***	109	128	129	128		e,f)	44.2	48.4	48.9	49.2	50.9	e,f)
	21	***	100.0	100.0	100.0	***		6,17	88.8	99.3	98.2	99.4	99.3	-
	22	100.0	100.0			100.0			80.6	99.8	98.0	98.2	97.8	
	23	100.0	100.0	100.0	100.0			g)	85.6	92.0	99.1	96.4	96.6	(g)
	24	4.2	7.3			4.8		e,h)	73.9	70.3	71.2	75.0	70.2	(e,h)
	25	40.1	49.4	55.2	59.1°	57-5					28.8	1		e)
	26	59.9	50.6	44.8	40.9°	42.5		e)	26.1	29.7	20.0	25.0	29.8	e)
	27			35 (				-	0.6	0.0	0.4	0.0	67	-
	28	5.8	13.3	15.6	15.2 <sup>r</sup>	14.3			8.6	8,8	8.4	8.8	6.7	
	29	5.6	***	• • •	•••	•••		e,h)	9.6	• • •	8.5	•••	• • •	e,h)
	30	5.4		* * *	***	***		e)	5.6	•••	7.5	• • •	• • •	9)
	31	29.3	63.7	75.1	73.5r	69.4		e,f)	28.0	31.3	30.5	31.8	24.2	e,f)
	32				•••			0,27	***		•••			C , 1 ,
	33		•••	***		***						• • •	• • •	-
	34	***	***	• • •	12.8	14.2			113.9	•••	130.6	112.1	88.7	
	35	***	•••	• • •	• • •	•••			196.5	• • •	243.4	225.3	218.7	
	36	2.6	6.9	8.1	8.0 <sup>r</sup>	7.7			112.0	•••	122.7	128.8	95.3	
	37		79.0	79.0	ļ				26.2	***				-
	38		21.0	21.0	79.2 <sup>r</sup>	78.9			73.8	• • •	29.1	25.2 74.8	30.8 69.2	
-	39				-		-	-	0.1			14.0	07.2	-
	40	•••	• • •	***	***	***				* * *	* * *			
	41		• • •			***			3.1	***	• • •	21.9	18.5	
	42					•••			14.6					
-	43						-				•••	1		-
	44	•••	• • •	***	•••	***			5.0	* * *				
	45	• • •	* * *	***	* * *	***			1.3	***	• • •	38.6	37.5	
	46		• • •	•••		***			22.7	***	***			
-	47	•••	• • •	***	***	***			-	* * *	***			-
	48	• • • •		***	***	***			10.4	* * *	***	14.3	13.2	
	49	• • •	• • •						11.0	• • •	• • •			
	50												_	

d) Extensions.

d) Agrandissements.

d) Распирения.

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

		DENMARK		DANEMARK		дания				FINLAND a)		FINLANDE *	а) ФИ	нляндия	
		1970	1978	1979	1980	1981				1970	1978	1979	1980	1981	
	1	•••	34.2	31.1	30.3°	21.6				•••		•••	•••	•••	
Ì	2	•••	8.0	8.0	8.0	8.0				***	•••		•••	•••	
	3	1 743.0 <sup>a</sup> )	2 073.7	2 096.8	2 161.9 <sup>r</sup>	2 175.5				1 463.7 <sup>b</sup> )	•••	•••	•••	•••	
	4	353	406	410	422	424				317	•••	• • •	•••	•••	
	5	50.6	34.2	31.1	30.3°	21.6				49.7	55.3	50.3	48.6	45.6	
	6	49.3	33.3	30.5	29.3 <sup>r</sup>	20.6				48.1	54.0	49.1	• • •	***	
	7	1.0	0.6	0.3	0.5	0.4				0.7	0.5	0.5	•••	•••	
b)	8	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	b)			0.9	0.8	0.6	•••	•••	
	9	227.4°)	167.3°)	150.7°)	***	***				175.4	202.7	190.8	•••	•••	
	10	5.8	0.7	1.3	•••	• • •				13.3	12.3	13.1	•••	11	
	11	5.4	1.6	1.3	• • •	• • •				10.2	7.8	6.5	•••	6.0	
	12	10.4	11.1	10.0	• • •	***				24.7	21.3	20.5	•••	18.9	
	13	15.5	13.8	16.4	•••	•••				24.6	24.3	24.3	•••	24.2	
	14	37.5	40.2	40.2	• • •	•••				19.6	22.1	22.0	•••	23.4	
	15	1								5.7	9.9	11.1	•••	13.9	
	16	25.4	32.6	30.8	• • •	•••				1.3	1.8	2.0	•••	2.6	
	17									0.6	0.5	0.5	•••	-	
	18	-	_	-	•••	***	}			-	-	-	***	-	
	19	4.5°)	4.9°)	4.9°)	•••	•••				3.5	3.7	3.8	3.9*	•••	
d)	20	111.5	125.6	123.4	116.5°	103.2	d)		c)	73.3	78.9	81.3	84.4	•••	0)
	21				• • •	•••				•••		79•4	82.1	82.9	
	22	1								94.3	99.3	99.2	• • •	•••	
	23	e)	e)	e)	e)	e)				72.2 <sup>d</sup> )	70.5 <sup>d</sup> )	65.6 <sup>d</sup> )	•••	•••	
	24									98.6	•••	•••	• • •		
	25		***		•••				e)	60.3	61.8	63.2	63.4	63.8	e)
	26 27	•••	• • •	***	•••	•••				39•7	38.2	36.8	<b>36.</b> 6	36.2	
	28	10.3	6.7	6.1	5.9	4.2				10.6	11.6	10.6	10.2	9•5	
	29	•••	• • •	• • •	•••	•••				12.5 <sup>e)</sup>	12.0 <sup>e</sup> )	11.1 <sup>e</sup> )	***	•••	
	30	•••	•••	* * *	***	***				8.6	11.0	9.7	•••	***	
	32	46.1°)	32.8°)	29.4°)	•••	• • •				37.4	42.7	40.1	• • •		
	33				•••	•••				• • •	4.8	***	•••	•••	
	34		32.5	31.6	21.9 <sup>r</sup>	18.4			f)	54.4	52.9	53.9	***	50.4	f)
	35	43.9	33.3	30.2	21.3°	16.5			f)	51.3	49.9	52.0	•••	45.9	f)
	36	54.4	30.4	30.0	22.2°	17.9			f)	45.6	44.1	47.2	•••	46.5	f)
	37	49.2	33.3	30.5	29.3 <sup>r</sup>	20.6				48.1	54.0	49.5	•••	45.6	
f)	38	59.6	84.9	86.5	76.8 <sup>r</sup>	71.0	f)			27.4	33.9	33.8	•••	37.1	
	39	40.4	15.1	13.5	23.2°	29.0				72.6	66.1	66.2	•••	62.9	
	40	•••	• • •	• • •	• • •	•••				7.0	15.8	16.7	•••	•••	
	41	•••	• • •	•••	***	•••				5.6	9.5	13.7	•••	• • •	
	42	]	• • •	• • •	•••	•••				27.3	18.4	15.5	•••	•••	
	43	•••	•••	•••	•••	•••				5.6	5.8	6.0	• • •	***	
	44		•••	• • •	•••	•••				8.5	4.6	4.5	***	•••	
	45	•••	•••	•••	•••	•••				6.8	5.5	4.3	•••	***	
	46		• • •	•••	• • •	•••				7.3	3.4	3.0	•••	***	
	47	•••	•••	• • •	•••	•••				2.9	1.1	1.1	•••	***	
	48		•••	•••	•••	***				1.6	1.3	1.1	•••	•••	
	49	•••	• • •	• • •	• • •	• • •					0.7	0.3	•••	•••	
	50	-	-	-	•••	•••				-	-	-	• • •	***	
For ne	otes	see end of	table.			Voir r	notes à	la fi	n du	tableau.		(	см. примечан	ия в конце	габлиц

		FRANCE a)		FRANCE 8)	a) (	RИДНАЧФ	
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	• • •	•••	•••	•••		
	2	•••	•••	•••	•••	• • •	
	3	16 407	•••	• • •	•••	•••	
	4	320		•••	436 <sup>E</sup>	• • •	
b)	5	471.5	445.0	403.6	378.4	390.1	ъ)
	6	571.6°)	402.7 <sup>E</sup>	364.4 <sup>E</sup>	338.7 <sup>E</sup>	339.4 <sup>E</sup>	
	7	7.4 <sup>c)</sup>	42.3 <sup>E</sup>	39.2 <sup>E</sup>	39•7 <sup>E</sup>	50.7 <sup>E</sup>	
c,d)	9	2 108.7	1 680.0	1 565.1	1 524.7	1 537.9	c,d)
c,d)	10	10.1	9.9	8.3	7.0	7.9	c,d)
-,-,	11	13.2	12.1	10.6	9.8	11.4	, , ,
	12	22.8	17.1	16.6	15.3	15.8	
	13	29.0	23.6	24.3	25.5	24.6	
	14					29.6	
	15	18.7	28.4	30.1	31.4	27.0	
	-	6.2		10.1	11.0	10.7	
	16	0.2	8.9	10.1	11.0	10./	
	17						
	18	-		-	-		
c,d)	19	3.6	3.8	3.9	4.0	3.9	c,d)
	20	•••	•••	77.1 <sup>e</sup> )	***	* * *	
	21	• • •	•••	77.1"	***	***	
	22						
	23	f)	f)	f)	f)	f)	
	24						
g)	25	73.5°)	85.9	87.7	89.9	63.9	g)
h)	26	26.5°)	14.1	12.3	10.1	36.1	h)
	27						
ъ)	28	9•3	8.4	7.5	7.0	7.2	ъ)
	29		•••	•••	•••	• • •	
	30	•••	• • •	•••	•••	• • •	
	31						
d)	32	58.3°)	31.3	29.3	28.4	28.5	d)
	33			•••			
	34	571.6	469.2 <sup>i)</sup>	463.5 <sup>i)</sup>	502.6 <sup>1</sup> )	488.6 <sup>1)</sup>	
1)	35	481.7	440.1	430.5	397.4	398.6	i)
	36			• • •	• • •		
i)	37	456.3	445.0	403.6	378.4	390.1	i)
i)	38	38.6		60.4	66.1	63.9	1)
	39	61.4	•••	39.6	33.9	36.1	ĺ
	40	•••	***	)			
	41	•••	***	6.0	6.7	7.4	
	42	***	***		-	, ,	
	43			7.4	7.2	8.3	
	44						
-	45	• • •	• • •	6.5	5.7	6.5	
		• • •	• • •	,,,,			
	46	• • •	***	10.9	8.9	9.1	
	47	•••	• • •				
-	48	•••	• • •	6.7	4.5	4.3	
	49	•••	• • •	1			
-				2.1	0.9	0.6	

	GERMAN a) DEM. REP.		P. DÉM. a) LEMANDE	ГЕР! *) ДІ	МАНСКАЯ М. РЕСП.	
	1970	1978	1979	1980	1981	
a)	•••	121.4	117.4	120.2	125.7	a)
	***	•••	• • •	•••	•••	
	6 057.0	•••	•••	•••	•••	
	355	•••	•••	•••	•••	
a)	76.1	167.8	162.7	169.2	185.4	a)
	65.8	111.9	117.4	120.2	125.7	
	•••		•••	•••	***	
a)	10.3	55.9	45.4	49.0	59.6	a)
b)	191.5	347.3	333+3	346.2	358.3	b)
b)	7.0	11.5	13.0	12.3	13.3	b)
	31.7	18.4	18.2	16.9	17.6	
	49.8	42.2	40.4	41.5	39•9	
	11.5	27.9	28.4	29.2	29.2	
	-	_	-	-	-	
b)	2.5	2.9	2.8	2.9	2.9	b)
b)	55.0	61.7	62.6	62.7	63.1	b)
	• • •	•••	•••	•••	•••	
c)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	c)
c)	99•3	100.0	100.0	100.0	100.0	c)
(ه	73.8	94.8	96.6	96.0	97.0	c)
	•••		•••	• • •	•••	
	•••	• • •	•••	• • •	•••	
a)	4.5	7.2	7.0	7.2	7.5	a)
	•••	• • •	•••	•••	•••	
	•••	•••	•••	•••	•••	
b)	11.2	20.7	19.9	20.7	21.4	b)
-/	• • •	•••	***		•••	
	• • •	•••	•••	***	•••	
		• • •	***	•••	•••	
- 1	33.0	85.9	97.4	102.0	96.7	
	65.8	111.9	117.4	120.2	125.7	
	-	10.7	15.2	15.8	17.1	
	100.0	89.3	84.8	84.2	82.9	
d)		-	-	_	-	d)
	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	
	5.0	1.5	1.2	1.3	0.8	
	19.8	4.7	4.6	4.0	3.4	
	43.5	61.6	57.5	58.6	53.5	
	)	14.7	15.9	16.5	17.4	
	6.6 <sup>e</sup> )	_	-)•/		1104	
		0.2	0.8	0.3	1.3	
-		14.4	14.9	13.1	18.4	
		7494	1407	1701	10.4	
	23.9 <sup>f</sup> )	2.8	5.0	6.1	5.1	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

			TABLE	4	TABLEAU 4				ТАБЛИЦА 4					
		GERMANY FED. REP.		ALLEMAGNE, RÉP. FÉD. D'	ГЕР ФЕД	МАНИЯ, Ц. РЕСП.			GREECE a,b	)	GRÉCE a,b)	a,	ь) ГРЕЦИЯ	
	Ì	1970	1978	1979	1980	1981			1970	1978	1979	1980	1981	
c)	1	495.6	401.1	400.2		• • •	0)		• • •	•••	•••	•••	•••	
c)	2	44.1	62.4	68.3			0)			• • •	• • •	***	•••	
	3	20 807.0	24 708.2	25 040.2	•••	• • •			•••	•••	•••	•••	•••	
	4	341	403	407	412 <sup>E</sup>					350 <sup>E</sup>	• • •	• • •	•••	
	5	478.0	368.1	357.8	389.0				114.7	187.0	189.2	•••	108.2	
d)	6	444.9	340.1	333.2	363.2		d)		92.2	151.1	148.3	• • •	83.1	
	7	10.9	7.8	7.2	• • •				-	4.2	5.0	•••	2.9	
	8	22.2	20.2	17.4	• • •	• • •			22.5	31.7	35.9	•••	22.2	
e)	9	2 090.4	1 806.5	1 618.5 <sup>d</sup> )	• • •		e)	f)	340.5	625.0	631.0	•••	372.0	f)
e)	10	4.8	3.3	8.3			e)	f)	8.5	5.8	5.6	•••	5.0	f)
	11	6.6	5.8	0.)	•••	• • •			27.2	16.9	16.4	•••	15.6	
	12	15.5	11.6	11.8	• • •	• • •			33.9	33.6	34.4	• • •	31.9	
	13	30.4	17.7	17.8	• • •	• • •			22.5	29.0	29.4	•••	30.5	
	14	)	26.6											
	15	40.7	20.7	62.1					7.9	14.7	14.2		17.0	
	16	42.7	14.4	02.1	***	• • •			( )	2.401				
	17		14.4	}		• • •			)					
	18	-	-	-	•••	• • •			-	-	400	•••		
e)	19	4.4	4.9	4.9 <sup>d</sup> )	4.8*	• • •	e)	f)	3.0	3.3	3.3	• • •	3.4	f)
g)	20	83.8	102.5	102.8	•••	• • •	g)		•••	***	• • •	***	• • •	
	21	•••	•••	•••	•••	•••			•••	•••	***	• • •	•••	
	22		•••	•••	•••	•••			***	•••	400	•••	•••	
d)	23	99.4	99.7	100.0	•••	• • •	d)		•••	***	•••		4 * *	
d)	24	92.6	99.0	99.8 <sup>E</sup>	•••	•••	a)		• • •	•••	• • •	***	•••	
h)	25	33.3	24.5	23.8	•••	***	h)	i)	•••	82.5	80.1	•••	51.0	i)
j)	26	66.7	75.5	76.2	• • •	•••	j)	k)	•••	17.5	19.9	***	19.1	k)
	27							1)	•••	10.5	12.4	***	38.1	1)
	28	7.8	6.0	5.8	6.3	• • •			13.0	20.0	20.0	***	***	
h)	29	6.7	4.1	3.9	•••	• • •	h)		•••	***	•••	•••	•••	
j)	30	8.4	7.1	6.9	***	• • •	j)		***	• • •	***	•••	***	
	31													-
e)	32	33.9	29.5	26.4 <sup>d</sup> )	• • •	• • •	e)	f)	38.7	66.8	66.8	***	38.3	f)
	33	•••	•••	•••	•••	• • •		f)	9.4	9.6	8.6	•••	7.5	f)
d)	34	571.8	395.1	362.8	• • •	• • •	d)		***	• • •	***	• • •	***	
	35	•••	***	•••	• • •	• • •			•••	***	• • •	***	•••	
a)	36	588.4	376.1	412.4	• • •		d)		r	····		***	07.3	
d)	37	444.9	340.1	333.2	•••	• • •	a)		92.2 <sup>r</sup>	151.1 <sup>r</sup>	148.1	• • •	83.1	-
d)	38	44.1	70.4	70.9	68.6	• • •	d)		***	26.6	30.5	***	56.1	
d)	39	55.9	29.6	29.1	31.4	•••	(a)		***	73.4	69.5	•••	1.2	-
	40	•••	• • •	***	***	• • •			•••	0.7	0.9	***	12.0	
	41	•••	***	•••	• • •	***			***	7.5	9.4	***	10.5	
	42	•••	• • •	•••	• • •	• • •			• • •	11.2	12.9	***	10.0	
	43	•••	•••	• • •	***	•••		-	•••	17.4	-	•••	6.2	
	44	•••	***	•••		***			•••	18.7	17.4	***	3.2	
	45	•••	• • •	***	***	***			***	14.9	9.8	***		
	46	•••	•••	•••	• • •	•••			•••	2.3	1.9	***	0.4	
	47	•••	•••	***	• • •	•••		-	***	0.5	0.5	•••	0.1	
	48	•••	•••	•••	• • •	• • •			* * *	0.2	0.1	***	0.1	
	49	•••	•••	•••	•••	•••			***	_	_	***	_	
	50	•••	•••	•••	• • •	•••			•••			***		
a)	For I	otes see en	nd of table.		a) Voir no	tes à la f	in du table	eau.		а) См. пр	в в квивреми	сонце таблиц	ы.	

- rural character.
- a) For notes see end of table.

  c) Gross increases and decreases.
  d) New residential construction, including restorations.
  e) Rooms with a floor space of less than 6 m² are not counted as rooms.
  g) In all new buildings, including restorations.
  h) Cities which are also administrative districts.
  d) Administrative districts of mostly rural character.

  a) Voir notes à la fin du tableau.
  c) Accroissements et diminutions bruts.
  Construction résidentielle neuve, y compris les restaurations.
  e) Les pièces d'une surface inférieure à 6 m² ne sont pas comptées comme pièces.
  Dans tous les bâtiments neufs, y compris les restaurations.
  Villes qui sont aussi des districts administratifs de caractère surtout rural.
- ом. примечания в конце таслицы. Валовое увеличение и сокращение жилищного фонда. Строительство жилищ в новых жилых зданиях,
- вкиючая реставрацию. е) Комната, площадыю менее 6 м<sup>2</sup>, не считается комнатой.
- в) Во всех новых зданиях, включая реставрацию.
- h) Города, которые также являются административными районами.

  j) Административные районы с более выраженным сельскохозяйственным уклоном.

	HUNGARY		HONGRIE		ВЕНГРИЯ			ICELAND	a,b)	ISLANDE *	b) a,b)	ИСЛАНДИЯ	
	1970	1978	1979	1980	1981			1970	1978	1979	1980	1981	
1	80.3	88.2	84.8°)	•••				•••	2.3	2.1	2.1	•••	
2	21.6	15.6	21.9	***	• • •			•••	0.2	0.2	0.2	•••	
3	3 209.0	3 480.9°)	3 543.9°)	•••	***			• • •	69.0	70.9	72.8	•••	
4	310	326°)	331	***				• • •	307	316	319	•••	
5	80.3	88.2	88.2	89.1	77.0°)			1.3	2.3	2.1	2.2	•••	1
6	78.3	87.0	87.0	86.9	74.9			•••	•••	•••	•••	•••	
7	1								•••	•••	•••	•••	
8	2.0	1.2	1.2	2.2	2.1			•••	• • •	***	•••	•••	
9	247.7	297.5	300.6	304.8	257.6 <sup>k</sup> )			***	9.2 <sup>d</sup> )			•••	
10	3.8	1.8	0.1	_				0.2 <sup>e</sup> )	2.7 <sup>e</sup> )	•••	•••	•••	
11	7.7	3.4	4.5	5.2	4.4			8.1	12.0	• • •	•••	•••	
12	68.4	56.1	55.2	53.1	50.0			18.2	20.5	•••	•••	•••	
13	1	34.7	35.0	36.0	37.8			34.2	25.1	•••		•••	
14	1							24.7	22.6		•••	•••	
15	20.1							1	10.5	• • •	• • •	• • •	
16	11	4.0	5.2	5.7	7.8				1.7	•••	•••	•••	
17	11							14.6	0.4	•••	•••	•••	
18	1' -	_	-	_	_				4.5 <sup>f</sup> )	•••	• • •	***	
19	3.1	3.4	3.4	3.4	3.3				4.0 <sup>d</sup> )	•••	•••	•••	
20	61.5	65.3	66.1	67.0	69.6					•••	•••	•••	1
21	36.0	45.7	46.3	46.9	48.7			***	•••	•••		•••	
22	70.2	96.8	98.0	98.1	98.2			100.0	100.0	100.0	100.0	•••	
23	74.9	97.4	98.5	98.8	98.8			95.0	95.0	95.0	95.0	•••	
24	38.2	55+5	60.2	50.9	49.4			95.0	95.0	95.0	95.0		
g) 25	55.4	63.0	66.1	64.5	63.9	g)	h)	92.3	95.5	95.8	95.2	•••	h)
26	44.6	37.0	33.9	35.5	36.1	0,		7.7	4.5	4.2	4.8	•••	147
27								,	100	-	4.0		
28	7.8	8.3	8.2	8.3	7.2			6.5	10.2	9.1	9.8	•••	-
g) 29	•••	10.0	10.3	10.0	8.5	g)	h)	•••	11.1	9.9	10.5	•••	h)
30	•••	6.4	6.0	6.3	5.6			•••	3.7	3.2	3.9		~,
31										,,,,	1		
32	18.8	27.8	28.1	28.5	24.1k)			•••	40.0 <sup>d</sup> )	•••	•••		-
33	• • •	•••	• • •					•••	• • •	•••	***	•••	
34	***	•••		31.9	24.4			•••	•••	•••	•••	• • •	
35		•••	• • •	•••	•••			1.4	2.3	1.9	1.8	•••	
36	•••	160.9	162.6	153.4	123.3			3.0	5.1	5.0	4.5	•••	
37	78.3	87.0	87.0	86.9	74.9	-		1.3	2.3	2.0	2.2	•••	
38	59.5	40.7	40.1	40.4	43.1		i)	58.0	51.5	66.0	56.6	•••	i)
39	40.5	59•3	59.9	59.6	56.9		j)	42.0	48.5	34.0	43.4	•••	5)
40	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5				•••	•••	***	•••	
41	1.4	0.2	0.1	2.3	2.6			•••		•••	•••	•••	
42	2.4	0.5	0.2	2.3	3.5			•••		•••		• • •	
43	5.2	1.9	0.9	3.7	3.6			•••	•••	•••	•••	•••	
44	16.1	22.4	24.6	23.8	20.5					***	•••		
45	0.4	2.3	2.0	3.7	3.2			• • •	***	•••	• • •	• • •	
46	0.2	0.2	-	0.1	0.3			•••	•••	•••	•••	•••	
47	0.1	0.5	0.5	0.1	0.1			•••	•••	•••	•••		
48	14.1	29.4	30.2	19.8	18.5			000		•••	***	•••	
49	0.5	1.8	1.3	3.6	4.1			• • •	***	•••	•••		
50	-	-	-	_	-			***	***		***	•••	
a) For no	tes see end	of table.		a) Voir no	tes à la fin	du to	olesu.				оние таблины	•••	

For notes see end of table.
Excluding secondary dwellings.
Urban areas: official status of towns.
Two "half-rooms" with a floor space
of less than 12 m<sup>2</sup> are counted as

Voir notes à la fin du tableau. Non compris les logements secondaires. Régions urbaines: statut officiel de ville. Deux "demi-pièces" d'une surface inférieure à 12 m<sup>2</sup> sont comptées comme une pièce.

См. примечания в конце таблицы. Исключая второстепенные жилища. Городские рейоны: официальный статус города. Две ниши площадью менее 12 м<sup>2</sup> считаются как одна комната.

			IADLE	4			INDLE	NU 4		
		IRELAND		IRLANDE	N	РЛАНДИЯ				t
	Ī	1970	1978	1979	1980	1981				
	1	14.6	25.4	26.5	27.8	28.9				
I	2	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5				
	3	722.8	859.6	879.6	900.9	923.3				1
	4	244	258	260	263	268				
	5	13.6	25.4	26.5	27.8	28.9				
	6	13.2	24.9	25.9	27.2	28.3				
	7	-	0.1	0.2	0.2	0.2				
	8	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5				
b)	9	67.9	141.4	150.3	152.8	161.1	b)			
ъ)	10	2.4	1.4	1.1	1.3	0.6	b)			
ļ	11	3.2	2.0	2.1	2.2	2.4				
	12	5.9	2.9	2.8	2.7	2.6				
	13	15.3	2.9	8.1	7.7	7.1		-	_	
	14	39.3	41.1	35.4	38.4	36.2				
	15	22.6	29.5	29.0	27.7	32.9				
	16	9.4	15.7	15.3	14.6	12.4				
	17	1.9	3.7	5.3	4.7	4.1				
	18	-	8.0	0.9	0.7	1.7	-		-	
ъ)	19	5.0	5.6	5.7	5•5	5.6	ъ)	-	-	
	20	88.4	97.3	102.2	100.3	101.3	b)			
b)	21	67.2	77.8	81.8	80.3	99.6	+ -	-		_
	22	99.0	99.2 99.0	98.9 98.9	99.3	99.6				
	23	99.0 39.5	86.5	75.3	78.3	76.1				
				•••		•••	+			_
	25	• • •	***			•••				
	27	***	•••	***						
	28	4.6	7.7	7.9	8.1	8.4				_
	29	•••	•••	•••		***				
	30				•••	•••				
	31									
b)	-	23.1	42.7	44.7	44.9*	46.8*	b)			
	33			•••	•••	•••				
	34	17.2		•••	•••	• • •				
	35		• • •	•••	•••	•••				
	36	•••	***		•••	•••				
	37	13.2	24.9	25.9	27.2	28.3		_		
	38	93.2	96.0	95.4	96.4	96.5				
	39	6.8	4.0	4.6	3.6	3.5				L
	40	-	_	-	-	-				
	41	1.5	1.0	8.0	0.7	0.7				
	42	0.2	2.0	2.3	2.0					
	43	2.1	1					-		-
	44	0.5								
	45	0.6								
	46	-	1.0	1.5	0.9	2.8				
	47	1.5	-					-		-
	48	-								
	49	-								
	50	0.4	l'		1 21					L
a)	Demo:	litions only	floor space	of less	a) Démoli b) La cui	tions seul isine d'une	swrface	infér	ieur	е

	ITALY		ITALIE		<b>РИПИТИ</b>	
-	1970	1978	1979	1980	1981	
1	377.2	154.1	•••	•••	•••	
	5.2ª)	1.6a)	• • •	•••	***	
	17 194.4	•••	•••	•••	•••	
	319	•••	•••	•••	•••	
	377-3	154.1	•••	•••	• • •	
1	360.1	•••			• • •	
	2.6	2.0	•••	• • •	• • •	
	14.6	•••	• • •	•••	• • •	
	1 505.3		•••	***		
	1.1	•••	•••	•••	•••	
	9.2	•••	•••	***	• • •	
	24.1	***	4 0 0	•••	• • •	
	34.4	•••	• • •	•••	• • •	
	22.2		•••	•••		
	6.2	•••	•••	•••	•••	
	1.6	•••	* * *	•••	• • •	
	1.2	•••	***	•••	•••	
	-	• • •	• • •	• • •	•••	
_	4.0	***	•••		***	
	•••	***	***			
	•••	• • •	•••	•••		
_	•••	•••	• • •	•••		
	•••	• • •	•••	•••		
	•••	•••	•••	• • •	***	
	57.0°)		•••	•••	•••	
	43.0 <sup>d</sup> )	•••		***		
	38.9 <sup>e</sup> )			44.0		
_	7.0	2.8	• • •	•••		
	•••	***			• • •	
		•••	• • •	•••	•••	
	28.0	0.00	•••	•••		
_	12.3	•••		•••	•••	
_	286.3				• • •	
	•••	174.3	•••	•••	•••	
	•••	•••	•••	•••	• • •	
	360.1	***	• • •	• • •	•••	
_	23.7		•••	•••	•••	
	76.3	•••		• • •	•••	
	13.3 <sup>f)</sup>	• • •	•••	•••	•••	
	54.2	•••	• • •	• • •		
	16.5		•••	• • •	***	
	6.1		• • •	•••	•••	
	3.6	•••				
	2.8	•••	•••	•••	• • •	
	1.6	•••	***	• • •		
	1.0			•••	***	
_						
	0.9	•••	•••	***	• • •	
	11			1		

- a) Demolitions only.
  b) Kitchens with a floor spac- of less than 10 m<sup>2</sup> are not counted as rooms, but their surface is included in the average living floor space.
  c) Municipalities with 20 001 inhabitants and over.
  d) Municipalities with up to 20 000 inhabitants, which is the second support suppor

- a) Démolitions seulement.
  b) La cuisine d'une surface inférieure à 10 m<sup>2</sup>
  n'est pas comptée comme pièce; mais sa
  surface est comprise dans la surface
  habitable moyenne.
  c) Communes ayant 20 001 habitants et plus.
- d) Communes ayant jusqu'à 20 000 habitants.
- inhabitants.

  e) Chief towns of provinces, also included e) Chefs-lieux de provinces, également compris sous la rubrique 25.

  f) Relates to buildings.

  f) Se rapporte aux bâtiments.

- б) Кухня, площадью менее 10 м², не считается комнатой, но ее площедь включена в среднюю жилую площедь пола.
- с) Города с населением 20 001 человека и более.
- d) Города с населением до 20 000 человек.
- е) Главные города провинций; также включены в статью 25.

  f) Относится к зданиям.

		1	IABL				TAB
		-			ie <sup>a)</sup> лк	ОКСЕМБУРІ	
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1					***	
	2	•••	•••	• • •	• • •		
	3	•••	133.6	• • •	137.7	•••	
	4	•••	371	•••	383		
	5	1.8	2.5		2.0		
	6	1.8	2.4		1.9		1
	7	_	0.2		0	***	
	8	•••				***	
	9	8.7	12.0		10.0		-
	10						
	11	8.6	14.0	***	6.0	•••	
	12	8.6	7.3		9.3		
	13	23.4	18.8		20.0		
	14	27.5	28.2		31.0	-	-
	15	17.4	18.0		17	•••	
	16	)			10.1		
	17	14.5	13.7	•••	6.6	***	
	18					• • •	
	19		-	•••	-	***	
	20	4.9	4.7	•••	5.0	•••	
	21	108.9	87.2	***	124.2	•••	
		04.01	01.2	•••	96.2	•••	
	22	•••	***	•••	•••	***	
	23	•••	***	•••	***	***	
_	24	***		•••	•••	•••	
	25	• • •			***		
	26	• • •		•••	•••	•••	
	27						
	28	5.2			5.6		
	29	* * *	• • •		• • •		
	30		•••				
	31						
	32				27.8		
	33						
	34		2.3	2.4	2.5	2.0	
	35				• • •	• • •	
	36						
1	37	1.8	2.5		1.9		
1	38	54.1°)	50.0°				
	39	45.9°)	43.40)	• • •	72.1	* * *	
+	40			•••	***	• • •	
-	41						
-	42						
-	43					***	
-	-+				+		
-	44			•••	***	***	
-	45			***	***	* * *	
-	46		•••		***	***	
1	47		***		• • •	***	
	48		• • •				
	49						
1	50					***	
Nov		truction of	->-		) Construct		

MALTA b)		MALTE b	)	<sup>b)</sup> МАЛЬТА	
1970	1978	1979	1980	1981	
				•••	
•••	•••	***	• • •	•••	
92.3	100.2	102.4	104.3	• • •	
280	292	288	286*	• • •	
2.2	3.8	3.4	5.0	•••	
1.5	2.4	2.3	3.3	***	
0.7	1.3	1.1	1.7	•••	
•••	• • •	•••	•••	•••	
	• • •	• • •	•••	• • •	
***	• • •	•••	•••	•••	
***	• • •	***	•••	•••	
•••	* * *	•••	•••	***	
 ***	• • •	***	•••	***	
•••	* * *	***	•••	•••	
•••	• • •	• • •	• • •	• • •	
"	•••	***	•••	***	
•••	• • •	• • •		•••	
 •••	•••	• • •	•••	• • •	
 •••	•••	• • •	•••	•••	
•••	* * *	***	•••	***	
•••	•••	•••	•••	•••	
•••	• • •	•••	***	• • •	
	•••	•••	***	•••	
 •••	•••	• • •	•••	•••	
			• • •	•••	
6.7	11.1	9.7	13.8		
	•••			***	
	• • •		•••		
0 0 0		• • •	• • •		
• • •	• • •	•••	•••	•••	
• • •		•••	• • •		
• • •	•••	• • •	•••	• • •	
•••	• • •	• • •		• • •	
1.5	2.4	2.3	3.3	• • •	
•••	• • •	• • •	* * *	• • •	
• • •	• • •	• • •	•••		
	• • •	• • •	• • •	• • •	
•••	• • •	* * *	• • •	•••	1
•••	•••	• • •	• • •	•••	
•••	* * *	•••	• • •	•••	
• • •	• • •	•••	• • •	• • •	
• • •	• • •	•••	• • •	•••	
•••	• • •	•••	• • •	•••	
***	•••	•••	• • •	•••	
• • •	• • •	•••	• • •	•••	
• • •		•••	•••		
• • •	•••	•••	• • •	•••	

New construction only.

Bata refer to buildings. New construction including restorations and conversions.

The percentages are based on the total number of dwellings, including those in non-residential buildings. Item 18: in one-dwelling houses only.

Item 50: in non-residential buildings, in two-dwelling houses, and in multi-dwelling buildings.

Construction nouvelle seulement

Construction nouvelle seulement.
Les données se rapportent aux bâtiments.
Construction nouvelle, y compris les
restaurations et transformations.
Les pourcentages se rapportent au nombre
total de logements, y compris les logements
dans les bâtiments à usage non résidentiels.
Rubrique 38: dans les bâtiments à un logement seulement. Rubrique 39: dans les bâtiments à usage non résidentiel, dans les
maisons à deux logements et dans les
immeubles collectifs.

а) Только новое строительство. b) Данные относятся к зданиям. Новое строительство, включая реставрацию и перестройку.

с) Процентные данные основываются на общем числе жилия, включая жилища в нежилих зданиях. Статья 38: только в одноквартирных домах. Статья 9: в нежидых зданиях, в двух— или многоквартирных домах.

		NETHERLA	NDS	PAYS-BAS	ниде	РЛАНДЫ	
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	118.0	107	89	***	117.3	
	2	18.6	13	14	• • •	13.9	
	3	3 786.5	4 672	4 748	•••	4 956.6	
	4	289	334	337	•••	348	
	5	118.0	107.4	88.88	•••		
	6	1	305.0	07.5	117.0	117.3	
	7	117.3	105.8	87.5	113.8	11100	
	8	0.7	1.6	1.3	•••	3.9	
,d)	9	600.4	428.6	352.2	• • •	• • •	c,d)
	10	2.1	1.3	1.4		2.3	
	11	2.1	9.8	9.5		12.4	
	12	7.8	10.4	12.8	•••	14.3	
	13	8.2	45.2	46.1	•••	51.4	
	14	46.1	27.9	24.9		16.8	
	15	30.7					
	16	4.4	5.4	5+5	• • •	2.8	
	17	0.8	}				
	18	-	-		• • •	-	
e,d)	19	5.1	4.0	4.0	3.9 <sup>E</sup>	•••	c,d)
	20	***	•••	• • •	101 <sup>E</sup>	•••	
	21	69 69	•••	•••	•••	•••	
	22	100	100		•••	100	
	23	100	100	• • •	***	100	
	24	100	100	•••	***	100	
	25		• • •	•••	•••		
	26	•••	***	•••	•••	•••	1
	27						
	28	9.1	7.7	6.3	8.1*	8.2*	
	29	•••	•••	•••	•••	•••	
	30	•••	***			• • •	
	31						
,d)	32	46.1	30.7	25.1	• • •	***	c,d
	33	•••		•••	•••	•••	
i)	34	130.2	105.3	106.1	•••	***	i)
1)	35	127.3	103.0	99.3	105.7	•••	i)
i)	36	153.7	103.5	115.1	106.2	•••	i)
i)	37	117.3	105.8	87.5	113.8	117.3	i)
,j)	38	71	79	79	79*	75	f,j
,j)	39	29	21	21 <sup>r</sup>	21*	25	f,j
	40	-	-	• • •	• • •	***	
	41	3	4	• • •	• • •	***	
	42	1	6	• • •	•••	***	
	43	3	6	• • •	•••	•••	
	44	2	2	***		***	
	45	2	1	• • •	• • •	***	
	46	3	1	•••	•••	***	
	47	2	0	•••	***	•••	
	48		1	• • •	•••	•••	
	49	13	0	• • •	•••	• • •	
	50	1 _	_				i

	NORWAY *	)	NORVÈGE a)	a) H	ОРВЕГИЯ	
	1970	1978	1979	1980	1981	
	• • •	•••	• • •	•••	•••	
	• • •	•••	•••	• • •	•••	
	•••	•••	•••	•••	•••	
		***		346 <sup>E</sup>	***	
b)	36.5	38.3	36.2	37.3	33-9	ъ)
	35.8	37.7	35.5	36.7	•••	
	0.3	0.3	0.3	0.2	•••	
	0.4	0.4	0.4	0.4	• • •	
	•••		• • •	•••		
b)	9.7	5.3	4.0		• • •	ъ)
	1.4	1.3	1.2	•••	• • •	
	11.3	16.0	16.2		•••	
	11.8	9.0	9.6	***	• • •	
	52.9	55.9	56.1		***	
	8.9	9.4	9.4	•••	• • •	
	4.0	3.1	3.5	•••	•••	
	J	_		•••	•••	
_				4.6 <sup>E</sup>		1
\	07.0	07.5	94.1	96.8	•••	b,e)
b,e)	87.0	93•5		•••	•••	,,,,,
	100.0	700.0	700.0			-
	100.0	100.0	100.0	00.0	***	
. \	98.5	99.8	99.8	99•9 84•2	•••	h)
h)	71.4	85.7	84.3		•••	11/
	***	•••	•••	• • •	•••	
b)	9.4	9.4	8.9	9.1 <sup>E</sup>	8.3 <sup>E</sup>	b)
0)		***	•••	•••	•••	'
	•••	•••	•••	• • •	***	
	* * *					
	•••	***	•••	•••	•••	
	0 0 0		• • •	***	• • •	
b)		***		***	•••	ъ)
	36.5	36.3	38.2	34.2	***	
	33.2	32.8	35.3	32.5	•••	
	35.8	37.7	35•5	36.7	• • •	
b)	67.5	82.5	82.7	84.8	•••	ъ)
	32.5	17.5	17.3	15.2	•••	
b)	6.7	2.1	1.9	1.9	•••	b)
	2.4	3.6	3.5	2.1	•••	
	18.3	8.8	10.0	8.2		
k)	2.1	2,8	1.9	2.9	***	k)
1)	3.0	0.2	-	-		1)

- a) For notes see end of table
  O New construction only.
  As from 1977, excluding the kitchen.
  Authorized dwellings.
  Including the kitchen.
  Including dwellings in non-residential buildings (authorizations: 1 153 in 1978).

  J Two-dwelling houses are included with multi-dwelling houses.

- Voir notes à la fin du tableau.
  Construction nouvelle seulement.
  A partir de 1977, non comprise la cuisine.
  Logements autorisés.
  Y compris la cuisine.
  Y compris las cuisine.
  Y compris les logements dans les immeubles non résidentiels (autorisations: 1 153 en 1978).
  Les maisons à deux logements sont compris avec les immeubles collectifs.

- См. примечания в конце таблицы.
  Только новое строительство.
  Начиная с 1977 года, нсключая кухню.
  Разрешенные жилища.
  Включая кухню.
  Включая жилища в нежилых зданиях (разрешение на строительство: в 1978 году 1 153).
- ј) Двужквартирные дома включены в многоквартирные

		IABLE	4		TABLEAU 4				ТАБЛИЦА 4				
	POLAND		POLOGNE		ПОЛЬША			PORTUGA	L	PORTUGAL	по	РТУГАЛИ	Я
	1970	1978	1979	1980	1981			1970	1978	1979	1980	1981	
1	***	•••	278.0	217.1	187.0			•••	***	***	40.9	•••	
2	***	***	34•3	26,2	18.5			•••	• • •	* * *	•••	• • •	
3	8 332.1	9 359.1	9 602.8	9 793•7	9 962.2			***	•••	•••	•••	•••	
4	255	266	271	274*	277			• • •	•••	•••		•••	
) 5	194.2	282.7°	276.7 <sup>r</sup>	216.5°	186.4	a)		27.7	36.6		40.9	• • •	1
6	•••	•••	• • •	• • •	•••			27.2	34.4		38.2	•••	
7	•••	0.7	0.9	1.3	0.6			-	-	•••	0		ı
8	•••	•••	• • •	•••	•••			0.5	2.1	•••	•••	***	
9	630.0	1 085.3	1 066.3	829.2	710.2			135.6	183.2	***	202.5	***	Ī
10	5.9	2.0	2.4	2.0	1.3				•••	•••	•••	•••	ī
11	16.1	7.9	7.5	7.9	8.8				•••		•••	•••	ı
12	39•5	27.7	28.2	28.2	30			•••	•••		•••		
13	}							•••	• • •		***	•••	ı
14								•••		•••	•••	•••	H
15	38.5	62.4	61.8	61.9	59.9			•••	•••	***			ı
16						1		• • •	***			***	
17								•••	• • •	• • •	• • •	•••	ı
18	_	_	_	_	_	i				***		***	
19	3.2	3.8	3.8	3.8	3.8			4.8	5.0	***		***	-
20	54.3	62.2	63.8	64.0	63.9		b)			***	5.0	• • •	-
21	35.3	40.7	41.8	41.9	41.8		0)	101.1	***	* * *	134.0	***	
22	•••		79.7	96.3				61.2	***	•••	65.8	***	
23		•••	76.4		97.0		ъ)	• • •	• • •	***	94.3	***	
24	•••	•••	75.4	92.9	93.9			• • •	***	•••	97.6	• • •	ı
25					92.0		-	***	***	•••	4.2	***	
26	72.9	79.8	79.7	79•2	80.4		0)	24.8	•••	***	21.4	***	
27	€10T	20,2	20.3	20.8	19.6			75.2	•••	***	78.6	• • •	ı
28	6.0	0.7		( -									4
29	8.4	8.1	7.9	6.1	5.2			3.2	3.7	• • •	4.1	***	
30	3.4	11.2	***	8.3	7.1			•••	***	•••	•••	•••	ı
31	2•4	3.9	***	3.1	2.5			•••	***	***	•••	• • •	
32	70.4	77.0	70.0										
33	19.4	31.0	30.2	23.3	19.8			15.6	18.7	• • •	20.5	***	
+	•••	•••	***	***	***			•••	• • •	• • •	•••	• • •	
34	•••	***	* * *	***	***			•••	***	***	•••	•••	
35	***	***	• • •	• • •	***			•••	* * *	•••	•••	***	١
36	***	***	***	***	• • •			• • •	• • •	• • •	•••	***	
37	• • •	•••	•••	• • •	•••			27.2	•••	•••	38.2	•••	I
38	29.2	26.4	26.1	25.7	24.8			51.5	•••	***	56.1	•••	
39	70.8	73.6	73.9	74.3	75.2			48.5	• • •	• • •	43.9	• • •	۱
40	-	0.2	0.2	0.1	0.1			***	• • •		***		Ī
41	evil .	0.8	0.6	0.5	0.6			• • •			***	***	
42	0.4	3.7	4.7	4.6	4.5			• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	
43	0.4	2.3	2.9	3.9	4.8			•••	• • •	•••	***	•••	1
44	48.4	37.7	34.5	36.6	36.3				• • •			***	1
45	-	0.2	0.2	0.6	0.1			• • •	•••	***	•••	• • •	1
46	-	0.2	0.5	0.7	0.5			• • •	• • •				
47	0.4	0.8	1.2	1.9	1.6					***	•••	***	1
48	19.1	16.9	16.7	14.6	15.3				***	***	•••	***	1
49	2.1	10.8	12.4	10.8	11.6			•••	•••	***	• • •	* * *	1
50	_	_	_	-	11.00			•••	0 0 0	***	* * *	* * *	
	og dwellinm	in houses f			is les logem			• • •	•••	***	•••	•••	

institutional households.

b) Dwellings in new residential buildings only (item 20: including extensions).

c) Urban areas: all district centers and population agglomerations with 10 000 inhabitants and over.

and population agglomerations with 10 000 inhabitants and over.

and population agglomerations with 10 000 inhabitants and over.

and population agglomerations with 10 000 habitants et plus.

b) Только жилища в новых жилых зданиях (статья 20: включая расширения).

г) Городские районы: все раойнные центры и населенные пункты с населением 10 000 человек и более.

			TABLE	4			TABLEAU 4			IADJIV	тци ч		
		ROMANIA		ROUMANIE	Р	умыния		SPAIN		ESPAGNE		ИСПАНИЯ	
		1970	1978	1979	1980	1981		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	• • •	•••	• • •	• • •	• • •		308.0	•••	***	***	***	
	2	• • •	***	• • •	• • •	• • •		52.0	• • •	•••	***	•••	
	3	•••	• • •	• • •	•••			10 659.0	• • •	•••	•••	•••	
	4							314	•••	350 <sup>E</sup>	•••	• • •	
	5	162.7	166.8	191.6	• • •			308.0	319.1	260.8	262.9	233.0	
	6	1	***					298.1	•••		•••	•••	
	7	159.2		• • •	***			9.9				•••	
	8	3.5	• • •		***			7.7	***	***			
	9							1 654.8	• • •	• • •	•••	•••	
a)	10	16.3	14.0	15.7	• • •	•••	a)	-	***	•••	***	•••	
	11	53.8	44.4	45.3				-	•••	•••	•••	•••	
	12	)						0.1	•••	***	•••	•••	
	13							9.1	• • •	•••	•••	•••	
	14		1	70.0		• • •		59.9	•••	• • •	•••	•••	
	15	29.9	41.6	39.0	• • •	***							
	16							30.9	•••	• • •		•••	
	17							J					
	18	-	-	-	•••	* * *		-	•••	•••	•••	• • •	
	19				***	•••		5.4	•••	•••	• • •	• • •	
b)	20	44.9	59.0	57.0	•••		ъ)	70.6	• • •	***	• • •	•••	
a)	21	31.3	34.0	34.0	•••	•••	a)	•••	•••	•••	•••	•••	
	22	•••	•••					99.1	***	• • •	•••	•••	
	23	•••	•••	***	•••	• • •		97.9	•••	•••	•••	***	
	24	•••	• • •	• • •	• • •	•••		9.3	• • •	•••	•••	***	
	25	70.3	91.3	92.7	***	•••		85.0°)	* * *	• • •	•••	•••	
	26	29.7	8.7	7.3	•••	• • •		15.0 <sup>d</sup> )	•••	•••	•••	•••	
	27												
	28	8.0	7.6	8.7	•••	•••		9.1	8.7	7.0	7.0	6.2	
	29	•••	14.3	16.5	•••	•••		11.8°)	***	• • •	•••	• • •	
	30	•••	1.3	1.2	•••	•••		4.0 <sup>d</sup> )	•••	***	•••	•••	
	31												
	32	•••	•••	•••	•••	•••		49.0	***	• • •		•••	_
	33	• • •	• • •	•••	•••	•••		•••	***	•••	• • •	• • •	
	34	• • •	•••	•••	•••	• • •			• • •	•••	• • •	•••	
	35		•••		•••	• • •		• • •	•••	•••	•••		
	36	•••	• • •	•••	•••	***		• • •	•••	***	***	• • •	
	37	• • •	•••	•••	•••	•••		298.1	• • •	•••	•••	•••	
	38	•••	• • •	***	• • •	* * *		2.4	• • •	***	***	***	
	39	•••	•••	•••	•••	• • •		97.6	• • •	•••	•••	• • •	
	40	•••	• • •	• • •	***	u		• • •	***	***	***	***	
	41	• • •	•••	•••	•••	***		•••	***	• • •	***	***	
	42		•••	***	•••	•••		• • •	***	•••	•••	***	
	43	•••	***	•••	•••	***		•••	***	• • •	***	***	
	44		• • •		* * *			• • •	•••	***	* * * *	***	
	45	• • •	•••	• • •	• • •	• • •		* * *	• • •	***	•••	***	
	46	•••	• • •		• • •	***		***	* * *	•••	•••	***	
	47	•••	•••	***	•••	***		• • •	***	***	***	•••	
	48	• • •	• • •	• • •	***	•••		• • •	***	• • •	•••	***	
	49		• • •	• • •	• • •	•••		•••	***		•••	•••	
	50	•••	• • •	•••	•••	•••		***	***	•••	***	***	
-) E	ritoho	one are not	counted as 1	cooms and	a) La cuis	sine n'est	pas comptée co	mme pièce,	а) Кухня	не считается	комнатой, и	ее площадь	46

- Kitchens are not counted as rooms and a)
- a) Kitchens are not counted as rooms and their surface is excluded from the average living floor space.
  b) Excluding the surface occupied by the inner walls and representing about 13 to 16 per cent of the average useful floor spage. In 1978 and 1979, including spaces, common to several dwellings.
  c) Urban areas: areas with 10 000 inhabitants and over.
- inhabitants and over.
  d) Rural areas: areas with up to 9 999 inhabitants.

- a) La cuisine n'est pas comptée comme pièce, et sa surface est exclue de la surface habitable moyenne.
  b) Non compris la surface occupée par les murs intérieurs et représentant environ 13 à 16% de la surface utile moyenne. En 1978 et 1979, y compris les espaces communs à plusiers logements.
  c) Régions urbaines: régions ayant 10 000 habitants et plus.
  d) Régions rurales: régions ayant jusqu'à 9 999 habitants.

- а) кухня не счатавтья колур площадь.
- Ы Исключая площадь, занятую внутренними стенами, которая составляет примерно 13-16% средней полезной площади. В 1978 и 1979 годах, включая площадь общего пользования в многоквартирных
- Городские районы: местности с населением 10 000
- человек и более.

  d) Сельские районы: местности с населением до 9 999 человек.

		SWEDEN <sup>a</sup>	)	SUÈDE a)	a	) ШВЕЦИЯ	
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	109.8	53.8	55.5	51.4	51.6	-
b)	2	10.4	4.1	3.9	2.1	1.3	b)
"	3	3 181.0°)	***	•••	***	•••	'
-	4	394					
		109.8	53.8	55.5	51.4	51.6	
٠,١	5						d)
d)	7	109.5	53.7	55.5 0.0	51.4	51.5	u /
	8	0.3	_			0.1	
- \	9	407. (	007.0	286.4	262.8		e)
Θ)		423.6	281.9			253.9	+
a)	10	10.7	1.0	1.1	0.9	0.9	e)
	11	8.0	3.5	3.2	3.0	3.0	
	12	21.2	9.9	11.4	12.6	14.0	
	13	26.0	14.3	15.3	15.3	18.6	
	14	18.8	23.6	23.9	25.1	27.4	
	15	11.4	26.5	25.5	25.3	23.1	
	16	2.8	17.2	16.3	14.8	11.2	
	17	1.1	4.0	3.3	3.0	1.8	
	18	-	-	-		-	_
e)	19	3.9	5.2	5.2	5.1	4.9	e)
e)	20	80.3	115.3	114.0	113.4	110.6	e)
	21	• • •	***	• • •	•••	• • •	$oxed{oxed}$
	22	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	23	97.3	99.8	100.0	100.0	100.0	
	24	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	25		•••	• • •	•••	•••	
	26		•••	• • •	•••	•••	
	27						
	28	13.6	6.5	6.7	6.5	6.2	
	29	•••	•••			• • •	
	30		• • •	•••	• • •	•••	
	31						
e)	32	52.6	34.0	34.5	31.6	30.5	e)
	33	•••	• • •	•••		•••	
	34	•••	•••				
f)	35	104.6	57.3	56.0°	50.2°	43.2	f)
f)	36	94.3	48.1	48.6°	47.4°	39	f)
a)	37	109.8	53.7	55.5°	51.4°	51.5	d)
g)	38	33.4	75.0	72.0	69.1	65.9	g)
g)	39	66.6	25.0	28.0	30.9	34.1	g)
37	40	1					-
g)	41	10.8	11.3	11.6	12.8	17.7	g)
	42	29.0	3.9	3.9	4.7	3.7	
	43	5.3	3.0	3.4	3.9	4.0	
	44	2.7			-		-
	45	2.01	2.7	2.9	3.5	2.7	
		15.7	7.6	5 6	5.4	E 2	
	46	15.3	3.6	5.6	5.4	5.2	
	47	1					-
-	48	3.5	0.5	0.6	0.6	0.7	
-	49	J					
	50	-		_	-	-	

			וונטאו	Tage .		
	SWITZER	LAND	SUISSE	ШВ	RNAPNA	П
	1970	1978	1979	1980	1981	
	65.6	36.9	39.6	42.9	45.7	
a)	4.0	2.5	2.7	2.7	2.5	a)
a.)	2 177.8	2 622.7	2 659.6	2 699.8	2 743.0	a)
a)	351	414	418	424*	424*	a)
b)	65.6	36.9	39.6	42.9	45.7	b)
c)	57.7	31.1	34.5	40.9	43.3	c)
c)	5.9	3.4	3.3	2.2	2.9	c)
d)	2.0	2.4	1.8	2.0	2.4	d)
b,e)	285.3	135.9	151.8	168.8	177.2	b,e);
b,e)	-	10.3	7.1	5.4	5.9	b,e)
	10.9	13.4	13.1	11.9	12.1	
	14.1	17.8	18.0	16.8	17.5	
	28.7	25.7	25.5	27.9	29.3	
	27.9	21.3	23.7	25.9	23.7	
	12.3					
	6.1	11.5	12.6	12.9	11.5	
	-	, -	-	-	-	
b,e)	4.3	3.7	3.8	3.9	3.9	b,e))
	•••	***		•••	• • •	
	•••	***	•••		•••	
	•••				•••	
	•••	•••	• • •	•••	•••	
	* * *	• • •	• • •	***	•••	
b,f)	51.7	48.3	47.3	47.2	48	b,f)
b,g)	48.3	51.7	52.7	52.8	52	b,g)-
b)	10.6	5.8	6.2	6.7	7.2	b)
b,f)	11.9	4.9	5.2	5.6*	6.0	b,f)
b,g)	9•2	7.0	7.7	8.3*	8.7	b, e)
b,e)	46.1	21.4	23.9	26.5	27.4	b,e)
	•••	•••	• • •	•••	•••	
h)	58.7	39.8	51.6	56.3	53.6	h)
	•••	•••	• • •	•••	•••	
	66.5	35.7	40.6	46.3	46.1	
i)	63.6	34.5	37.8	40.9	43.3	i)
j)	16.8	37.5	39.7	41.5	36.4	i)
i,j)	83.2	62.5	60.3	58.5	63.6	i,j)
		• • •	•••	• • •	***	
	• • •	•••	•••	•••	• • •	
	•••	***	•••	•••	•••	
	• • •		• • •	•••	•••	
	• • •	•••	0 0 0	•••	000	
	• • •	•••	•••	•••		
	• • •	•••	• • •	•••		
	•••	•••	• • •	•••	•••	
	• • •	•••	•••	• • •	• • •	
			***	• • •	•••	
	•••		• • •	•••		

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

	TURKEY *,b)		TURQUIE a,b)	a,h	у турция		USSR c)		URSS c)		c) CCCP	
	1970	1978	1979	1980	1981		1970	1978	1979	1980	1981	
1	• • •				•••	d,e,f	73.0	79.4	73.5	79.0	• • •	d,e,
2	• • •	•••	• • •	• • •	• • •	d,e)	13.0	10.3	10.0	12.0	• • •	d,e)
3	3 496.3		• • •	• • •	• • •	d,e)	1 529.0	2 069.8	2 133.3	2 202°	2 267	d,e)
4						e,g)	10 992	12 667	12 837	13 141	13 310	e,g)
5		•••			• • •		2 266	2 080	1 933	2 004 <sup>r</sup>	2 023	
6	71.6	125.8		• • •	• • •			• • •	• • •	* * *	***	
7								• • •	• • •	• • •	• • •	
8	]				• • •		• • •	• • •			•••	-
9	223.3	• • •	• • •				•••	• • •		•••		
10	1.3							•••			• • •	
11	17.6						***	• • •		• • •	***	
12	53.4	• • •	•••	• • •	• • •		• • •	•••	• • •	•••	•••	
13	23.6			***	• • •		• • •	• • •		•••		
14	3.5		• • •		•••			• • •	• • •	•••	• • •	
15	0.9						• • •	• • •		• • •	• • •	
16	0.2				• • •						• • •	
17		***										
18	-		***	•••	***		•••	• • •	• • •	***	• • •	
19	3.1							• • •	• • •	2.3 <sup>E</sup>		
20							46.8	51.3	52.5	52.4°	52.4	
21	i	• • •	• • •		• • •		•••	• • •	•••	• • •	• • •	
22	88.0							•••		•••	• • •	
23	99.2				•••		***	• • •			• • •	
24	16.8	• • •			• • •		•••	•••	***	•••	***	
25					***	h)	67.3	71.7	71.6	72.7°	72	h
26		• • •	•••		• • •	h)	32.7	28.3	28.4	27.3°	28	h
27												
28							9.3	8.0	7.3	7.6 <sup>T</sup>	7.6	
29	1					g)	518.9	472.8	441.1	453.3°	448.6	g
30	1					(8)	329.2	304.3	292.0	292.9°	304.9	g
31												
32							***			• • •	•••	
33							•••	•••		•••	•••	
34	154.9								• • •	•••		
35		• • •			• • •		•••	• • •	• • •	***	•••	
36	•••	• • •	• • •	• • •	•••		•••	• • •	* * *	•••	•••	
37	71.6	125.8		• • •	• • •		***	• • •	•••	•••	***	
38	41.5	19.8										
39	58.5	80.2			***		•••		• • •	• • •	• • •	
40	39.21)										• • •	
41	14.0				• • •					• • •	• • •	
42	8.8								• • •	***		
43	7.3									* * *	***	
44	14.5		• • • •					***	•••		•••	
45	8.7									•••		
_	4.9	***						• • •	• • •	• • •	• • • •	
46	1.5									• • •		
47												
48	1.1		•••		• • •					***		
49		• • •										
50	otes see end				tes à la fir	ı tahlenı		а) См. при	мечания в то	нде таблицы.		

- a) For notes see end of table.

  c) Including data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR.

  d) In million m<sup>2</sup> of useful floor space.

  e) Urban areas only.

  f) Including increases arising from the reclassification of rural localities into localities with urban status.

  g) Useful floor space per 1 000 inhabitants in m<sup>2</sup>.

  h) Percentages based on useful floor space.

  a) Voir notes à la fin du tableau.

  c) Y compris les domnées pour les RSS de Biélorussie et d'Ukraine.

  Régions urbaines seulement.

  f) Y compris l'accroissement di à la reclassification des localités rurales en localités de statu turbain.

  Surface utile pour 1 000 habitants en m<sup>2</sup>.

  Pourcentages fondés sur la surface utile.

- h) Процентные данные относятся к полезной площади.

		DVELORUG	201431 0 0 0 1	•)	2) =====		11102	LAU 4	1			олица 4		
			1	S. de BIELOR	USSIE a)	ССКАЯ ССР			UKRAINI	N S.S.R. <sup>a)</sup> R.	S.S. d'UKRA	a) YKPANH INE a)	СКАЯ СС	Р
		1970	1978	1979	1980	1981			1970	1978	1979	1980	1981	
,c)	1	***	3.3	3.2	3.4°	3.5	b,c)	b,c,d		14.6	13.9	14.1°	14.3	b,c,
,c)	2	***	0.2	0.2	0.2	•••	b,c)	b,c)	•••	1.3	1.3	1.5	***	b,c)
,c)	3	43-5	66.4	69.4	71.2 <sup>r</sup>	74.3	b,c)	b,c)	313.3	415.4	428.1	441.1°	453.9	b,c)
	4	• • •	•••	•••	•••	•••		c,e)	•••	13 614	13 826	14 139	14 348	c,e)
	5	89.7	78.7	77.9	80.4°	84.1			383.9	344.6	332.8	329.0°	336.7	
	6	• • •	***	•••	• • •				• • •	• • •	***	•••	***	+
	7	• • •	***	•••	•••				***	* * *	•••		•••	
	8	• • •	•••		• • •				• • •	•••		•••	•••	
	9	•••	•••	***	•••	• • •			• • •	•••	•••	***	•••	-
	10	• • •	•••						***	•••	•••	•••	•••	
	11	• • •	•••	•••	• • •	•••			• • •	• • •			• • •	
	12				• • •									
	13		• • •	***	•••				• • •				• • •	
	14									•••				-
	15	• • •		• • •	•••							•••	•••	
	16	• • •	• • •	• • •										
	17		• • •							• • •				
	18	• • •										***	***	
	19	•••	• • •	•••					• • •	• • •	***	***	•••	-
1	20	49	54	54	53 <sup>r</sup>	53					***		***	-
	21	•••							47.7	53.3	53.9	52.7°	53.0	
T	22						-			***	***	• • •	•••	
	23	• • •				***			• • •	***	***	• • •	***	
	24	***	* * *						• • •	•••	•••	***	•••	
f)	25	61.7	75.5	75.9	78.3°	78.0	f)	f)				***	***	
)	26	38.3	24.5	24.1	21.7 <sup>r</sup>				•••	76.0	76.4	81.1	79.9	f)
1	27	,,	24.0)	24.1	21.1	22.0	f)	f)	•••	24.0	23.6	18.9	20.1	f)
	28	9.9	8.3	• • •	8.3	8.7			8.1	6.9	6.7	6.6°		
	29	•••		• • •	• • •			e)			446.2	450.4°	6.7 450.6	6)
1	30							e)			221.3	173.8°		
13	31								•••	•••	551+)	1/2.8	192.9	e)
1 3	32	• • •					$\dashv$		•••					
3	33		•••	•••			-			***	***	• • •	***	
3	14			•••		•••	_		•••	***	• • •	•••		
3	35	• • •	• • •		•••					* * *	• • •	***	• • •	
3	6			•••	• • •					***	• • •	• • •	•••	
3	7	• • •	• • •	• • •	•••				• • •	***	•••	• • •	• • •	
3	8		•••		• • •	• • •	-			•••	***	•••	***	
3	9	• • •			***				• • •	* * *	• • •	***	•••	
41	0				• • •				• • •	•••	***	•••	***	
4	1					• • •			* * *	•••	• • •	***	•••	
4	2			• • •					•••	***	* * *	•••	• • •	
43	3				• • •				•••	•••	• • •	• • •	***	
44		• • • •							•••	• • •	• • •	•••	***	
45	-		• • •	• • •	• • • •	• • •			• • •	• • •			•••	
46	$\dashv$				•••	* * *			***	•••	* * *	• • •	• • •	
47	-	• • • •	• • •	• • •	•••	•••			• • •	• • •	• • •		•••	
48				***	•••	•••				•••	• • •	***	• • •	
49	-	• • •	* * *	* * *	***	• • •			* * *	• • •		• • •		
	-	• • •		***	• • •	* * *			• • •	***		***		
50			nder those for		) Les donné	•••			• • •	***	• • •			

USSR.
b) In million m² of useful floor space.
c) Urban areas only.
d) Including increases arising from the reclassification of rural localities into localities with urban status.
e) Useful floor space per 1 000 inhabitants in m².
f) Percentage based on useful floor space.
f) Pourcentages fondés sur la surface utile.

a) Les données sont comprises avec celles de l'URSS.
b) En million de m<sup>2</sup> de surface utile.
c) Régions urbaines seulement.
d) Y compris l'accroissement dû à la reclassification des localités rurales en localités de statut urbain.
e) Surface utile pour l 000 habitants en m<sup>2</sup>.

B млн. м² полезной площади.
 Только городские районы.
 Bключая увеличение городского жилищного фонда за счет преобразования сельских населенных пунктов в городские.
 Полезная площадь на 1 000 жителей в м².

f) Процентные данные относятся к полезной площади.

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

			INDLL	*			INDEFU	0 7	
		UNITED KI	NGDOM RO	YAUME-UN	СОЕД. КОРО	)ЛЕВСТВО			UNITE
		1970	1978	1979	1980	1981			197
	1	368	300	263	251	215			0
	2	115	54	53	45	56			
	3	19 203	21 111	21 322	21 528	21 699			
	A	346	378	382	382*	388			4
	5	368.2	300.0	263.0	251.0*	214.8			
	6	362.3	288.1	250.2	239.1	205.0			
e)	8	5.9	11.9	12.8	11.9	9.8	c)		
d)	9	1 648.2	1 319.2	1 116.4	1 080.8	914.6	d)		-
	10	14.6	17.4	17.5	20.0	21.9			
	11	]]	1104	110)	2010				
	12	27.3	25.3	24.7	24.9	25.5			
	14	51.1	45.4	44.8	42.1	38.8			
	16			3.7.0	17.0	37.0			
	17	7.0	11.9	13.0	13.0	13.8			
	18	-	-	-	-	-			
d)	19	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	d)		
	20	• • •		•••	* * 4	• • •			
	21	•••	• • •	***	•••	•••			
d,e)	22	100	100	100	100	100	d,e)		
	23	100	100	100	100	100			
	24	•••	•••	* * *	•••	•••			
	25	•••			***	• • •		f,g)	7
	26	•••	•••	***	•••	***		f,i)	2
	27			4.7	4.5	3.8		f)	
	28	6.6	5.4	4.7	4.0	•••		-/	
	29					***			
	30		***		•••				
d)	32	29.6	23.6	20.0	19.3*	16.3	d)		
	33			• • • •					
	34							j)	1 35
	35	331.2	272.4	227.4	159.9	159.8			1 46
	36	416.1	417.3	401.8	319.6	270.4			
k)	37	362.3	288.1	250.2	239.1	205.0	k)		
k)	38	70.6	73.9	75.8	72.5	72.7	k)		
k)	39	29.4	26.1	24.2	27.5	27.3	k)		4
	40								
k)	41	19.1	24.1	23.1			k)		
	42								
	43					ļ		-	
	44								
	45								
	46	10.3	2.0	1.2	•••				
	47								-
	48								
	49								
	50		0.4.22		a) Voir no	otes à la fi	n du tel	leau.	
a) F	or n	otes see end	of table.		a corr no	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	7		

	UNITED STA	ÉT/	ATS-UNIS a,b	)	Д. ШТАТЫ	
	1970	1978	1979	1980	1981	
	0 0 0	•••	****	* * *	•••	
		• • •	• • •	***	***	
_	•••	***	***	•••	***	
	* * *	384	• • •	• • •	• • •	
	• • •	***	• • •	•••	***	
	* * *	1 867.5	1 870.8	1 500.8	1 265.7	
	***	***	• • •	• • •	• • •	
	***	•••			•••	
	• • •	***	***			
	• • •	* * *	• • •		• • •	
	• • •		• • •		• • •	
	• • •		• • •	• • •		
		•••		• • •	• • •	
	• • •	•••			•••	
		•••	• • •		•••	
	• • •	•••		• • •	•••	
				• • •		
	• • •				• • •	
	• • •		• • •	• • •		
	• • •	• • •	• • •	• • •		
	* * *	•••	•••	• • •		
	• • •	•••	•••	• • •	• • •	
,g)	70.4 <sup>h)</sup>	70.3	71.2	71.9	70.2	f,g)
,i)	29.6 <sup>h)</sup>	29.3	28.8	28.1	29.8	f,i)
f)	7.2 <sup>h</sup> )	8.6	8.5	6.6	5.5	f)
	• • •	•••	• • •	***	•••	
	• • •	•••	• • •	***	• • •	
	• • •				***	
	***	* * *	• • •	• • •	• • •	
j)	1 351.5	1 800.5	1 551.8	1 181.6	979.6	j)
	1 469.0	2 020.3	1 745.1	1 292.2		
	0 0 0	1 310.2	1 140.1	***	682.0	
		1 867.5	1 870.8	1 500.8	1 265.7	
	58.8 <sup>h</sup> )	76.5	72.8	67.1	68.6	
	41.2 <sup>h</sup> )	23.5	27.2	32.9	31.4	-
	• • •		***			
	•••	• • •	•••			
	• • • •		•••	• • •	•••	
	***					
			• • •			
	***	***	***			
	•••	***	-		-	+
	• • • •		***			
		• • •		***		

a) For notes see end of table.
c) Extensions only
d) New construction only.
e) Hot water.
k) Including dwellings in new non-residential buildings.

Voir notes à la fin du tableau. Agrandissement seulement. Construction neuve seulement. Eau chaude. Y compris les logements dans les bâtiments neufs à usage non résidentiel.

с) Только расширение.

от только новое строительство.

о С горичей водой.

к) Вкилочая жилища в новых нежилых зданиях.

			IAB	Lt. 4			IA
		YUGOSI	AVIA	YOUGOSLA	VIE K	ГОСЛАВИ	Я
		1970	1978	1979	1980	1981	
	1	128.8	137.2	145.7		•••	
	2	15.1	7.0	14.8	***		
	3	5 005.9	6 061.7	6 192.6		•••	
	4	245	275	278		•••	
a)	5	128.8	137.2	145.7	***	•••	a)
b)	6	122.3	129.1	137.0			b)
	7	1	4.3	4.8			0)
	8	6.5	3.8°				
d)	9	282.4	331.3	356.6	•••	•••	d)
d)	10	21.9	17.4	16.6	•••	•••	(d)
	11	49.5	44.0	42.8			(0)
	12	22.3	26.7	28.4			
	13	1)					
	14	1			1	+	
	15	6.3	11.9	12.2			
	16			200		***	
	17						
	18	1' _		_			
d)	19	2.2	2.4	2.4	***		
	20	59.2	67.0	68.6	***	***	d)
a)	21	35.3	39.6	40.5	***	***	
	22	61.3	82.5		•••	***	d)
	23	59.3	77.6	83.1	•••	***	
	24	23.4	30.7	35.6	***	***	
-	25	58.4			***	***	
-	26	41.6	52.0	54.0	***	***	
-	27	41.0	48.0	46.0	***	***	
+	28	6.3	6.2	6.6	***	•••	
-	29	• • •	7.1	7.8	* * *	***	
-	30	•••	5.5	5.6	***	•••	
2)	31						
d)	32	12.9	15.1	16.1	***	•••	d)
_	33	• • •	•••	• • •	***	• • •	
,-	34	***	***	000	• • •	• • •	
a)	35	133.6	156.1	155.2	•••	• • •	a)
a)	36	195.7	317.2	335.1	•••	• • •	a)
b)	37	122.3	129.1	137.0	•••	•••	b)
	38	65.5	60.6	59.3	***		
	39	34.5	39.4	40.7	***	•••	
-	40	0.7	0.4	0.3	***	• • •	
-	41	3.0	2.0	2.2	•••	• • •	
-	42	1.4	1.7	1.4		•••	
	43	3.4	2.5	2.8	•••	• • •	
	44	10.6	12.3	12.3	•••		
	45	3.7	3.9	/			
		3.7	3.9	4.1	***	•••	
	45	3•7 2•8	3.9 4.9	5.2	***	•••	e)
e) [	45 46				• • •	•••	_
e) [	45 46 47	2.8	4.9	5.2	• • • •	•••	e) f) g)

1970	1978	1979	1980	1981

- Before 1977, including extensions. Extensions only.
  Rooms with a floor space of less than 6 m<sup>2</sup> and kitchens are not counted as rooms, and their surface is excluded from the average living floor space. 8 and 9 storeys.
  10 to 14 storeys.
  15 storeys and over.

- struction nouvelle, y compris les
- a) Construction nouvelle, y compris les agrandissements.
  b) Avant 1977, y compris les agrandissements.
  c) Les agrandissements seulement.
  d) Les pièces d'une surface inférieure à 6 m² et les cuisines ne sont pas considérées comme pièces et leur surface n'est pas incluse dans la surface moyenne habitable.
  e) 8 et 9 étages.
  f) 10 à 14 étages.
  g) 15 étages et plus.

- а) Новое строительство, видочая распирения.
- До 1977 года, включая распирения. Только распирения. Комнаты, шлощады менее б м<sup>2</sup> и кухни, комнатами не считаются; их цлощады не включена в среднюю жилую площадь.
- 8 и 9 этажей. От 10 до 14 этажей. 15 этажей и более.

#### **NOTES TO TABLE 4**

#### BELGIUM

- Work begun,
- d) Dwellings in new residential buildings only (1970: works
- Excluding one-room dwellings in collective housing units.
- Dwellings in new residential and non-residential buildings.
- Relates to residential buildings begun (not to dwellings). g) k)
  - Number of new multi-dwelling houses begun (not of dwellings) = 100 per cent.~

#### BULGARIA

- The kitchen is not counted as a room.
- The kitchen floor space is included in the average living floor space, only if 5 m2 or more.
  - Dwellings in new residential buildings only.
- Urban areas: official status of towns, excluding adjacent villages.
- h) Rural areas: all areas not specified under "g)"
- The total number of dwellings, irrespective of whether in one-, two-, or multi-dwelling houses, are distributed by number of storeys of the buildings in which they are located.
- 10 storeys and more.

#### **CZECHOSŁOVAKIA**

- Result of the 1970 housing census.
- c) Mainly one-room dwellings in bachelor, apprentice and student houses.
- New construction only.
- Rooms with a floor space of less than 8 m2 and kitchens of less than 12 m2 are not counted as rooms and their surface is excluded from the living floor space.
- Dwellings in new residential buildings only.
- Urban areas: multi-communal agglomerations and other communes whose main population cluster has 2 000 inhabitants and over.

#### DENMARK

- Result of the 1970 housing census.
- b) Conversions only.
- Approximate figures. c)
- Dwellings in residential buildings only. Measured outside the walls of the dwellings.
- Practically all new completed dwellings are provided with piped e) water, fixed bath or shower and central heating.
  - Including dwellings in farmhouses.

# **FINLAND**

f)

d)

- Excluding one-room dwellings without kitchen or kitchenette a) (e.g. rooms for nurses in hospitals, rooms in student houses).
- Result of the 1970 housing census.
- Including the floor space of one-room dwellings without kitchen as defined in note "a)", and the surface of rooms added to existing c)
  - Excluding dwellings with shower only.
- Urban areas: official status of towns.
- Including extensions of already existing dwellings.

#### FRANCE

- Principal residences only
- Excluding one-room dwellings without kitchen or kitchenette in houses for institutional households. They represented 15 200 rooms in 1970 and 15 500 in 1975. As from 1976 these data are no longer available. As from 1977, data are not strictly comparable with those for previous years, due to a change in methodology. In 1970 dwellings authorized.
- In 1970 kitchens with a floor space of less than 12 m2 are not counted as rooms. As from 1977, rooms of less than 9 m2 and kitchens are not counted as rooms.
- Relates to authorizations.
- Pratically all completed dwellings are provided with piped water, fixed bath or shower and central heating.
  - Urban areas: communes with 2 000 inhabitants and over.
- Rural areas: communes with up to 1 999 inhabitants.

#### FRANCE (continued)

Total construction works, including dwellings in non-residential buildings. Excluding one-room dwellings in houses for institutional households. As from 1977 data are not strictly comparable with those for previous years, due to a change in methodology.

#### **GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC**

- All data refer to dwellings in residential buildings only. Modernizations considered as restorations are only included under items 5 and 8, except in 1970. They are not considered as a factor of changing the dwelling stock and are excluded from item 28.
- The kitchen is not counted as a room, but its floor space is included b) in the average useful floor space.
- c) New construction only.
- The total number of dwellings in multi-dwelling houses = 100 per d) cent.
- 6 to 9 storeys. e)
- f) 10 storeys and over.

#### GREECE

- All data refer to dwellings authorized.
- Kitchens with a floor space of less than 7 m2 are not counted as
- i) Urban and semi-urban areas: areas with 2 000 inhabitants and over.
- Rural areas: areas with up to 1 999 inhabitants. k)
- Semi-urban areas: areas with 2 000 to 9 999 inhabitants; also 1) included under item 25.

#### **ICELAND**

- All data refer to new construction, including extensions.
- The number of rooms in rural areas is estimated. d)
- Excluding the kitchen. e)
- f)
- Rooms in rural areas. Urban areas: areas with 200 inhabitants and over. h)
- In one- to five-dwelling houses.
- j) In houses with six dwellings or more.

# NORWAY

- One-room dwellings without kitchen or kitchenette are excluded in all cases except under items 10 to 18 where they are included. They represented 7.4% of the total in 1970, 3,2% in 1978, 2,7% in 1979 and 2,1% in 1980. Rooms with a floor space of less than 6m<sup>2</sup> are not counted as rooms.
- Average useful floor space per dwelling, including one-room dwellings without a kitchen or kitchenette: 82.0 m2 in 1970; 90.5 m2 in 1978 e) and 91.6 m2 in 1979.
- Including mainly electrical heating: in 58.5% of all dwellings h) completed in 1970; in 81.7% in 1978 and in 81.3% in 1979.
- 5 to 9 storeys.
- 10 storeys and over.

# SWEDEN

- All data refer to new construction only.
- b) Demolitions of multi-dwelling buildings only, representing about 20º/o to 25º/o of total decreases.
- Result of the 1970 housing census. c)
- Including dwellings in special houses for single and elderly people They amounted to 5 953 in 1970 to 144 in 1978 and to 58 in 1979.
- Rooms with a floor space of less than 7 m2 not receiving daylight through a window are not counted as rooms, but their surface is included in the total useful floor space.
- Including dwellings in new non-residential buildings. f)
- Before 1980, excluding dwellings in special houses for single and g) elderly people.

#### NOTES TO TABLE 4 (CONTINUED)

#### **SWITZERLAND**

Excluding decreases caused by changes in use.

Excluding dwellings in non-residential buildings, and in buildings b)

in the property of the propert c)

d) Conversions.

As from 1977 kitchens and "half-rooms" are not counted as rooms. Urban areas: towns with 10 000 inhabitants and over, and their e) f) suburban communes.

Rural areas: all communes, not listed under "f)". g)

In localities with 2 000 inhabitants and over only.

Including dwellings in non-residential buildings, and in buildings i) jointly used for habitation and commercial purposes in localities with 2 000 inhabitants and over.

j) Two-dwelling houses are included with multi-dwelling houses,

#### **TURKEY**

All data relate only to dwellings in new residential buildings in b) localities having a municipality.

The total number of dwellings, irrespective of whether in one-, two-, or multi-dwelling houses, are distributed by the number of storeys of the buildings in which they are located.

#### **UNITED STATES**

- As from 1977 all data refer to dwellings in private ownership only (approximately 99% of the total number of dwellings completed). b)
- f) Refers to dwellings in new residential buildings only.
- g) Urban areas: SMSA = Standard Metropolitan Statistical Areas.

h) Refers to dwellings begun.

Rural areas: Outside SMSA (see note "g)"). 1)

Permits delivered in 13 000 places having local building permit systems in 1970. As from 1978, in 16 000 permit-issuing places (approximately 85 to 88 per cent of all new residential construction)

### **NOTES DU TABLEAU 4**

#### BELGIQUE

- Travaux commencés,
- Logements dans les bâtiments neufs à usage résidentiel uniquement d) (1970: travaux autorisés).
- Non compris les logements d'une seule pièce situés dans les unités e) d'habitation communautaires.
- Logements dans les bátiments neufs à usage résidentiel et non
- g) Se rapporte aux bâtiments à usage résidentiel commencés (et non aux logements).
- Nombre de nouveaux immeubles collectifs commencés (et non de logements) = 100%.

#### BULGARIE

- La cuisine n'est pas comptée comme pièce.
- La surface de la cuisine est comprise dans la surface habitable moyenne si elle a au moins 5 m2.
- Logements dans les bâtiments neufs à usage résidentiel uniquement.
- Régions urbaines: statut officiel de ville non compris les villages g) contiguës.
- Régions rurales: toutes les régions non spécifiées dans la note "g)". i) Tous les logements qu'ils soient situés dans des maisons à un ou à
- deux logements, ou dans des immeubles collectifs, sont répartis selon le nombre d'étages des immeubles.
- 9 étages.
- 10 étages et plus.

#### DANEMARK

- Résultat du recensement du logement de 1970.
- Transformations seulement. bì
- Chiffres approximatifs. c)
- Logements dans les bâtiments à usage résidentiel uniquement. La surface est mesurée à l'extérieur des murs des logements. d)
- Pratiquement tous les nouveaux logements terminés disposent d'une installation d'eau courante, de bain fixe ou de douche et de chauffage central.
- f) Y compris les logements dans les bâtiments des fermes.

# ETATS-UNIS

- b) A partir de 1977 toutes les données se rapportent aux logements appartenant uniquement au secteur privé (environ 99º/o du nombre total des logements terminés).
- f) Se rapporte aux logements dans les nouveaux bâtiments à usage résidentiel uniquement.
  - Régions urbaines: SMSA = Régions statistiques urbaines types.
- g) h) Se rapporte aux logements commencés.
  - Régions rurales: Tout autre que SMSA (voir note "g") En 1970, permis délivrés dans 13 000 localités ayant des systèmes locaux de permis de construction. A partir de 1978, dans 16 000 de telles localités (environ 85 à 88 % de l'ensemble de la nouvelle construction résidentielle).

#### **FINLANDE**

i)

- Non compris les logements d'une seule pièce sans cuisine ou a) "coin-cuisine" (p. ex. chambres d'infirmières dans les hôpitaux, chambres dans les foyers d'étudiants).
- Résultat du recensement des habitations en 1970. b)
- Y compris la surface des logements d'une seule pièce sans cuisine c) (voir note "a"), ainsi que la surface des pièces ajoutées aux logements existants.
- Non compris les logements ayant une installation de douche d) seulement.
- Régions urbaines: statut officiel de ville. e)
- Y compris les agrandissements des logements existants. f)

#### FRANCE

Résidences principales uniquement.

#### FRANCE (suite)

- Non compris les logements d'une seule pièce sans cuisine ou "coincuisine" dans les foyers pour ménages collectifs. Leur nombre était de 15 200 en 1970 et de 15 500 en 1975. A partir de 1976 ces données ne sont plus disponibles. A partir de 1977 les chiffres ne sont pas exactement comparables à ceux des années antérieures par suite d'une modification d'ordre méthodologique.
- c) En 1970, logements autorisés.
- En 1970, la cuisine d'une surface inférieure à 12 m2 n'est pas comptée d) comme pièce. A partir de 1977 les pièces d'une surface inférieure à 9 m2 et les cuisines ne sont pas comptées comme pièces.
- e) Se rapporte aux autorisations.
- f) Pratiquement tous les logements terminés disposent d'une installation d'eau courante, de bain fixe ou de douche et de chauffage central.
- Régions urbaines: communes ayant 2 000 habitants et plus. g)
- Régions rurales: communes ayant jusqu'à 1 999 habitants. h)
- i) Tous travaux de construction, y compris les logements dans les bâtiments à usage non résidentiel. Non compris les logements d'une seule pièce dans les foyers pour ménages collectifs. A partir de 1977 les chiffres ne sont pas exactement comparables à ceux des années antérieures par suite d'une modification d'ordre méthodologique.

#### GRECE

- Toutes les données se rapportent aux logements autorisés.
- La cuisine d'une surface inférieure à 7m2 n'est pas comptée comme
- i) Régions urbaines et semi-urabines: régions avant 2 000 habitants et plus.
- Régions rurales: régions ayant jusqu'à 1 999 habitants. k)
- 1) Régions semi-urbaines: régions ayant de 2 000 à 9 999 habitants; également compris sous la rubrique 25.

# **ISLANDE**

- Toutes les données se rapportent à la construction nouvelle, y compris les agrandissements.
- d) Le nombre de pièces dans les régions rurales est estimé.
- Non compris la cuisine. e)
- f) Pièces dans les régions rurales.
- h) Régions urabaines: régions ayant 200 habitants et plus.
- Dans les maisons ayant un à cinq logements.
- i) Dans les maisons avec six logements et plus.

# NORVEGE

- Les logements d'une seule pièce sans cuisine ou "coin-cuisine" sont exclus, à l'exception des rubriques 10 à 18, où ils sont inclus. Ils représentaient 7,4% du total en 1970, 3,2% en 1978, 2,7% en 1979 et 2,1% en 1980. Les pièces d'une surface inférieure à 6 m2 ne sont pas comptées comme pièces.
- Surface utile moyenne par logement, y compris les logements d'une seule pièce sans cuisine ou "coin-cuisine": 82,0 m2 en 1970, 90,5 m2 en 1978 et 91,6 m2 en 1979.
- h) Y compris principalement le chauffage à l'électricité: dans 58,5% de tous les logements terminés en 1970, 81,7% en 1978 et 81,3% en 1979.
- k) De 5 à 9 étages.
- 10 étages et plus.

# REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE ALLEMANDE

- Toutes les données se rapportent aux logements dans les bâtiments à usage résidentiel uniquement. Les modernisations considérées comme restaurations sont comprises seulement sous les rubriques 5 et 8 sauf pour 1970. Elles ne sont pas considérées comme facteur modifiant le parc de logements et sont exclues de la rubrique 28.
- La cuisine n'est pas comptée comme pièce, mais sa surface est comprib) se dans la surface utile moyenne.
- Construction nouvelle seulement.
- d) Nombre total des logements dans les immeubles collectifs = 100º/o.
- De 6 à 9 étages.
- De 10 étages et plus.

#### **NOTES DU TABLEAU 4 (SUITE)**

#### SUEDE

- a) Toutes les données se rapportent à la construction nouvelle seulement.
- b) Démolition des immeubles collectifs uniquement, représentant environ 20% à 25 % du nombre total des diminutions.
- Résultat du recensement des habitations de 1970.
- d) Y compris les logements dans les maisons spéciales pour personnes seules et âgées. Il s'agit de 5 953 logements en 1970, 144 en 1978 et 58 en 1979.
- e) Les pièces d'une surface inférieure à 7m2 ne recevant pas la lumière du jour par une fenêtre ne sont pas considérées comme pièces, mais leur surface est inclue dans la surface utile totale.
- f) Y compris les logements dans les bâtiments neufs à usage non résidentiel.
- Avant 1980 non compris les logements dans les maisons spéciales pour personnes seules et âgées,

#### SUISSE

- Non compris les diminutions du parc de logements causées par le changement d'utilisation.
- Non compris les logements dans les bâtiments à usage non résidentiel et ceux dans les bâtiments mixtes à usage résidentiel et commercial des localités de moins de 2 000 habitants,
- c) Les logements dans les bâtiments mixtes à usage résidentiel et commercial sont compris avec les logements dans les bâtiments à usage non résidentiel. Leur nombre, disponible pour les localités de 2 000 habitants et plus uniquement s'élevait à 5 588 en 1970, à 2 977 en 1978, à 2 671 en 1979 et à 1 869 en 1980.
- d) Transformations.

#### SUISSE (suite)

- e) A partir de 1977, les cuisines et les "demi-chambres" ne sont pas comptées comme pièces.
- Régions urbaines: villes de 10 000 habitants et plus, et leurs communes suburbaines.
- Régions rurales: toutes les communes non spécifiées dans la note "f)
- h) Dans les localités de 2 000 habitants et plus uniquement.
- Y compris les logements dans les bâtiments à usage non résidentiel etx ceux dans les bâtiments mixtes à usage résidentiel et commercial des : localités de 2 000 habitants et plus.
- Les maisons à deux logements sont comprises dans les immeubles collectifs.

#### **TCHECOSLOVAQUIE**

- b) Résultats du recensement des habitations en 1970.
- Principalement logements d'une pièce dans les maisons spéciales pou célibataires, apprentis et étudiants.
- e) Construction nouvelle uniquement.
- f) Les pièces d'une surface inférieure à 8 m2 et les cuisines de moins del 12 m2 ne sont pas considérées comme pièces et leur surface est exclude la surface habitable moyenne.
- g) Logements dans les bâtiments neufs à usage résidentiel uniquement.
- Régions urbaines: agglomérations multi-communales et d'autres communes comptant 2 000 habitants et plus au chef-lieu.

#### TURQUIE

- Toutes les données se rapportent uniquement aux logements dans less bâtiments neufs à usage résidentiel dans les localités ayant une municipalité.
- i) L'ensemble des logements, qu'ils soient situés dans des maisons à un r ou deux logements ou dans des immeubles collectifs, est réparti selon le nombre d'étages.

### ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 4

#### **БЕЛЬГИЯ**

- Начатые работы. d)
  - Жилища только в новых жилых зданиях (1970 г.: строительство которых было разрешено).
- Исключая однокомнатные жилища в коллективных жилищных e) единицах.
- Жилища в новых жилых и нежилых зланиях.
- Данные относятся к числу начатых жилых зданий (а не к числу g) жилищ).
- Число новых начатых многоквартирных домов (не жилищ) = k) 100%.

#### БОЛГАРИЯ

- Кухня не считается комнатой.
- e) Площадь пола кухни включена в среднюю жилую площадь. только если эта площадь составляет 5 м2 и болев.
  - Жилища только в новых жилых зданиях.
- Городские районы; официальный статус городов, исключая g) соседние деревни.
- Сельские районы: все районы, не обозначенные в пункте "g)"
  - Общее число жилищ, независимо от того, находятся ли они в одно-, двух- или многоквартирных домах, распределяется по числу этажей в зданиях.
- 9 этажей.
- 10 этажей и более.

#### ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА

- Все данные относятся к жилищам только в жилых зданиях. Модернизация, считающаяся реставрацией, включена только в статьи 5 и 8, кроме 1970 года. Она не считается фактором изменения наличия жилого фонда и не включается в статью 28.
- b) Кухня не считается комнатой, но ее площадь включена в среднюю полезную площадь пола.
- Только новое строительство.
- Общее число жилищ в многоквартирных домах = 100%. d)
- От 6 до 9 этажей.
- 10 этажей и более.

### **ГРЕЦИЯ**

i)

k)

a)

- Все данные относятся к разрешенным жилищам. bì
  - Кухня, площадью менее 7 м2, не считается комнатой.
  - Городские и полугородские районы: местности с населением 2 000 человек и более.
  - Сельские районы: местности с населением до 1 999 человек.
  - Полугородские районы: местности с населением от 2 000 до 9 999 человек, также включенные в статью 25.

### **ВИНАД**

- Результат переписи жилищ 1970 года.
- b) олько перестройка.
- Приблизительные данные. d)
  - Жилища только в жилых зданиях. Измерения сделаны по наружным стенам жилища.
- Практически все новые жилища, законченные строительством, имеют водоснабжение, ванну или душ и центральное отолление.
- f) Включая жилища в домах на фермах.

#### ИСЛАНДИЯ

- b) Все данные относятся к новому строительству, включая расширения.
- d) Число комнат в сельских районах — оценки.
  - Исключая кухню.
  - Комнаты в сельских районах.
- Городские районы: местности с населением 200 человек и h) более.
- В домах, имеющих от одного до пяти жилищ.
- В домах с шестью и более жилищами.

#### **НОРВЕГИЯ**

- Жилища с одной комнатой без кухни или кухонного угла исключены, кроме статей 10-18, в которые они включены. В 1970 году они составили 7,4%, в 1978 году — 3,2%, в 1979 году — 2,7% и в 1980 году — 2,1% общего числа жилищ. Комната, площадью менее 6 м<sup>2</sup>, не считается комнатой.
- Средняя полезная площадь жилищ, включая однокомнатные жилища без кухни или кухонного угла: в 1970 году — 82,0 м²; в 1978 году — 90,5 м² и в 1979 году — 91,6 м².
- h) Включая, главным образом, электрическое отопление: в 58,5% всех законченных жилищ в 1970 году, в 81,7% — в 1978 году и в 81,3% — в 1979 году.
- От 5 до 9 этажей. k)
- 10 этажей и более.

#### СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

- Начиная с 1977 года, данные относятся только к частному строительству (около 99% общего числа жилищ, законченных строительством).
- Относится к жилищам только в новых жилых зданиях.
- Городские районы: SMSA (англ.) = стандартные статистические g) районы крупных городов.
- h) Относится к начатым жилищам.
- Сельские районы: вне SMSA (см. примечания "g)".
- j) Разрешения, выданные в 1970 году в 13 000 местностей, имеющих местные системы разрешения на строительство. Начиная с 1978 года — в 16 000 таких местностей (около 85-88% всего нового жилищного строительства).

#### ТУРЦИЯ

- Все данные относятся только к жилищам в новых жилых зданиях в населенных пунктах, имеющих муниципальное самоуправление.
- Общее число жилищ, независимо от того, находятся ли они в одно-, двух- или многоквартирных домах, распределяется по числу этажей в зданиях.

### финляндия

- Исключая однокомнатные жилища без кухни или кухонного угла (например, комнаты для медсестер в госпиталях, комнаты в студенческих общежитиях)
- Результат переписи жилищ 1970 года.
- Включая площадь однокомнатных жилищ без кухни см. примечание "а) ", а также площадь комнат, добавленных к c) уже существующим жилищам.
- d) Кроме жилищ, имеющих только душ.
- Городские районы: официальный статус города. e)
- Включая расширения уже имеющихся жилищ.

#### ФРАНЦИЯ

- Только главные резиденции.
- Исключая однокомнатные жилища без кухни или кухонного угла в домах, предназначенных для домашних хозяйств учрежденного типа. Они составили в 1970 году 15 200 и в 1975 году -15 500. Начиная с 1976 года, эти данные отсутствуют. Начиная с 1977 года, данные не точно сопоставимы с данными предыдущих годов в результате изменения методологии. c)
- В 1970 году, жилища, строительство которых было разрешено. В 1970 году кухня, площадью менее 12 м $^2$ , не считается комнатой. Начиная с 1977 года, комнаты, площадью менее 9 м $^2$ , и d)
- кухни не считаются комнатами.
- e) Относится к разрешенным жилищам.
- Практически все жилища, законченные строительством, имеют водоснабжение, ванну или душ и центральное отопление.
- Городские районы: коммуны с населением 2 000 человек и более. q)
- Сельские районы: коммуны с населением до 1 999 человек.
- Все виды строительных работ, включая жилища в нежилых зданиях. Исключая однокомнатные жилища в домах, предназначенных для домашних хозяйств учрежденного типа. Начиная с 1977 года, данные не точно сопоставимы с данными предыдущих годов в результате изменения методологии.

### примечания к таблице 4 (продолжение)

#### **ЧЕХОСЛОВАКИЯ**

- b) Результаты переписи жилищ 1970 года.
- С) Главным образом однокомнатные квартиры в домах для холостяков, учеников и студентов.
- е) Только новое строительство.
- Комнаты, площадью менее 8 м<sup>2</sup>, и кухни, площадью менее 12 м<sup>2</sup>, не считаются комнатами, и их площадь исключена из жилой площади пола.
- g) Жилища только в новых жилых зданиях.
- Городские районы: объединение многих коммун и другие коммуны, чья основная группа населения составляет 2 000 и более человек.

### ШВЕЙЦАРИЯ

- Кроме сокращения жилищного фонда, вызванных изменением в характере его пользования.
- Кроме жилищ в нежилых зданиях и жилищ в зданиях, используемых как для проживания, так и для коммерческих целей, в местностях с населением менее 2 000 человек.
- с) Жилища в зданиях, используемых как для проживания, так и для коммерческих целей, включены с жилищами в нежилые здания. Их число, имеющееся только для местностей с населением 2 000 человек и более, составило в 1970 г. 5 588, в 1978 г. — 2 977. в 1979 г. — 2 671 и в 1980 г. — 1 869.
- d) Перестройка.

### ШВЕЙЦАРИЯ (Продолж.)

- Начиная с 1977 года, кухни и "полукомнаты" не считаются комнатами.
- f) Городские районы: города с населением 10 000 человек и более и их пригородные коммуны.
  - Сельские районы: все коммуны, не обозначенные в пункте " f)"
- h) Только в местностях с населением 2 000 человек и более.
- Включая жилища в нежилых зданиях и жилища в зданиях, используемых как для проживания, так и для коммерческих целей в местностях с населением 2 000 человек и более.
- Двухквартирные дома включены в многоквартирные дома.

### **ШВЕЦИЯ**

- а) Все данные относятся только к новому строительству.
- Только снос многоквартирных домов, составляющий около 20% до 25% общего сокращения.
- с) Результат переписи жилищ 1970 года.
- включая жилища в специальных домах для одиноких и престарелых. Они составляли в 1970 году 5 953 жилища, в 1978 году — 144 и в 1979 году — 58.
- Комнаты, площадью менее 7 м<sup>2</sup> и не имеющие окон, не считаютет ся комнатами, но их площадь включается в общую полезную площадь.
- f) Включая жилища в новых нежилых зданиях.
- до 1980 года кроме жилищ в специальных домах для одинокижи и престарелых.



5. Dwellings completed, by type of investor

5. Logements terminés, selon le maître d'ouvrage

5. Жилища, законченные строительством, по категориям застройщиков

	1970	1978	1979	1980	1981		
Investor	Perce	entages	Pourcentages	В прец	внтах	Maître d'ouvrage	Застройщию
	AUSTRIA		AUT	RICHE		АВСТРИЯ	
State and local authorities Stousing associations Private bodies Private persons	14.4 32.2 6.7 46.7	8.0 32.9 13.5 45.6	10.0 34.5 9.6 45.9	• • •	9.8 34.5 9.6 46.1	Etat et collectivités locales Sociétés de construction Organismes privés Particuliers	Государство и местные органы Жилищные общества Частные организации Частные лица
	BELGIUM a)		BEL	GIQUE a)		и вельгия (в	
State and public local authorities	0.4 21.6 19.1 3.4 58.9 31.1	0.6 22.8 25.8 1.4 50.8 27.0	1.2 22.0 21.8 1.5 55.0 24.0	0.9 25.3 20.2 1.5 53.6 28.4	000	Etat et collectivités locales publiques Logement social Organismes privés dont: Avec aide Particuliers dont: Avec aide	Государство и метсные государственные органы Общественное строительство Частиме организации в том числе: С помощью в том числе: С помощью
Γ	BULGARIA	<u> </u>	BUL	GARIE		БОЛГАРИЯ	
State and co-operatives Private persons of which: Aided Unaided	29.3 70.7 38.2 32.5	50.2 49.8 34.2 15.6	50.1 49.9 35.7 14.2	52.0 48.0 32.6 15.4	48.3 51.7 37.0 14.7	Etat et coopératives Particuliers dont: Avec aide Sans aide	Государство и кооперативы Частные лица в том числе: С помощью Без помоще
	CYPRUS b)	<u> </u>	CH	YPRE <sup>b)</sup>		р)КИПЬ	
State	100.0	38.1 61.9	34•3 65•7	31.1° 68.9°	34.0 66.0	Etat Particuliers	Госудраство Частные лица
	CZECHOSLOVA	KIA b)	TCHECOS	LOVAQUIE b)		 	
State	19.3 17.0 38.2 25.5	23.4 16.1 31.1 29.4	25.5 14.4 31.5 28.6	23.4 16.7 35.1 24.8	22.8 33.9 13.6 29.7	Etat Entreprises Coopératives Particuliers c)	Государство Предприятия Кооперативы Частные лица с)
	DENMARK		DANE	MARK		<u> І</u>	
State and municipalities  Tousing associations  Trivate persons  of which: Aided  Unaided	2.2 27.3 70.5 7.6 62.9	1.7 16.1 82.2 1.3 80.9	1.1 15.6 83.3 1.8 81.5	2.6°r 23.9°r 73.5° 1.7 71.8°	3.0 31.4 65.6 4.9 60.7	Etat et municipalités Sociétés de construction Particuliers dont: Avec aide Sans aide	Государство и муниципалитет жилищные общества Частные липа В том числе: С помощью Без помоще
	FINLAND d)		FINI	ANDE d)		<sup>d)</sup> ФИНЛЯНДИЯ	
itate	0.8 4.5 28.8 56.7 4.9 4.3	0.9 6.6 33.2 51.1 2.4 5.8	0.5 7.4 32.5 52.2 2.3 5.1	•••	• • • • • • • • • •	Etat Collectivités locales Particuliers Sociétés immobilières Industrie et commerce Autres	Государство Местные органы Частные лица Жалияные корпорации Промышленность и торговля Прочее
	FRANCE		FR	ANCE		I Ријина Ријина	
authorities	0.7 32.2 32.1 35.0	0.9 24.1 29.2 45.8	0.9 22.1 26.6 50.4	0.8 20.6 23.2 55.4	1.0 19.0 27.6 52.4	Etat et collectivités locales Organismes HIM Sociétés (privées, y compris nationalisées) Particuliers	Государство и местиме органы "П.М" Общества (частиме, включая национализированиме) Частиме лица
	GERMAN DEM.	REP b) R	IÉP. DÉM. ALLEI	MANDE b)	FERMANO	WAG DEAR DEOR	
	OLIMAN DEM.	mer.	LI. ULIN. MLLEI	HARDE -/	FERMANG	СКАЯ ДЕМ. РЕСП.	
tateo-operatives	75.8	49.5	51.5	49.6	50.0	Etat	Государство

by type of investor

5. Dwellings completed, 5. Logements terminés, selon le maître d'ouvrage

5. Жилища, законченные строительством, по категориям застройщиков

	1970	1978	1979	1980	1981		
investor	Perce	ntages	Pourcentages		центах	Maitre d'ouvrage	Застройщики
	GERMANY, FED	REP. OF	ALLEMAGNE	, RÉP. FÉD. D'	ГЕРМА	АНИЯ, ФЕД. РЕСП.	
Public authorities	2.3	1.8	1.2	•••		Autorités publiques	Государственные органы
Housing associations and co-operatives e) Private f) of which:	18.4 79.3	7.7 90.5	8.3 90.5	• • •	***	Sociétés de construction et coopératives e) Secteur privé f)	Жилищные общества и жооперативы е) Частное строительство
Private persons  Housing corporations  Enterprises	58.7	68.7 13.6	68.3 14.6	***	***	dont: Particuliers Sociétés immobilières	в том числе: Частные лица Жилищные корпорации
Enterfurises	9.4	8.2	7.6	***	•••	Entreprises	Предприятия
	GREECE g)		GR	ÉCE (I)		в) ГРЕЦИЯ	
Private, unaided	100	100	100	100	100	Secteur privé, sans aide	Частное строительство, без помоще
	HUNGARY		HOI	NGRIE		ВЕНГРИЯ	
State	41.1	35.9 64.1	38.7 61.3	34.1 65.9	29.6	Etat Secteur privé h)	Государство Частное строительство h)
of which: Aided h) Unaided h)	43.7 15.2	57.1 7.0	54.9 6.4	60.2 5.7	68.2	dont: Avec aide h) Sans aide h)	в том числе: С помощью h) Без помощи h)
	IRELAND		IRL	ANDE	1	<b>РИРИНИТЕР</b> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
State and local	1	27.0	03.5	03.0	1	Etat et collectivités	Государство и местные
authorities	28.4	23.9	23.5	21.8	19.7	locales Organismes semi-publics Coopératives de	органы Полуобщественные органы Жилищные
co-operatives Private bodies Private persons i)	71.2	75•9	76.5	78.2	80.3	construction Organismes privés Particuliers i)	кооперативы Частные организации Частные дица і)
[	NETHERLANDS	b)	PAY	(S-BAS b)		b) НИДЕРЛАНДЫ	
State	0.6	2.7	***	• • •	•••	Etat Collectivités locales	Государство Местные органы
Housing associations Private	31.6 52.1	27.7 69.6	• • •	• • •	•••	Sociétés de construction Secteur privé	Частные общества Частное строительство
of which: Aided Unaided	35.6 16.5	40.7 28.9	• • •	•••	•••	dont: Avec aide Sams aide	в том числе: С помощыю Без помощи
-[	NORWAY d)		NOF	IVĖGE <sup>d)</sup>	1	d) НОРВЕГИЯ	
State	0.4	0.2	0.1	0.1	•••	Etat Municipalités	Государство Муниципалитеты
Housing associations Private persons	19.7	16.5	17.3	16.1 69.7	• • •	Sociétés de construction Particuliers	Жилипные общества Частные лица
Enterprises	10.2	8.1	9.5 1.9	9.2	***	Entreprises Autres	Продириятия Прочие
	POLAND j)		PO	LOGNE <sup>j)</sup>	1	<b>№</b> польша	
State	23.5	17.5	19.2	18.1	17.3	Etat	Государство
Co-operatives	48.9 27.6	56.3 26.2	54.9 25.9	56.2 25.7	58.1 24.6	Coopératives Particuliers	Кооперативы Частные лица
	PORTUGAL k)		POR	TUGAL k)	1	к) португалия	
State and local	1			13.7		Etat et collectivités	Государство и местные органы
authorities	6.0 4.4	• • •		0.1	• • •	Organismes semi-publics Coopératives de	Полуобщественные органы Жилищные
co-operatives	0.2	• • •	000	1.2 20.0		construction Organismes privés	кооперативы Частные организации
Private persons	84.1	•••	***	64.6	•••	Particuliers Entreprises nationalisées	Частные лица Национализированные предприятия
- [	ROMANIA		ROU	MANIE	1	РУМЫНИЯ	
State, co-operatives and with state aid	•••	91.0	93.6	•••	000	Etat, coopératives et avec aide de l'Etat Particuliers, pour leur	Государство, кооперативы и с помощью государства Частные лица за свой счет и
own account and with state credit	***	9.0	6.4	•••	•••	propre compte et avec aide de l'Etat	с помощью государственного кредита

5. Dwellings completed, by type of investor

5. Logements terminés, selon le maître d'ouvrage

5. Жилища, законченные строительством по категориям застройщиков

Investor	1970	1978	1979	1980	1981	Maître d'ouvrage	Застройщию
RIAGSTAL	Perc	entages	Pourcentages	В про	рцентах	matte d daviage	out i portugitor
	SPAIN		ESF	PAGNE		RNHAПЭN	
State and local	1	1		<u> </u>	1	Etat et collectivités	Государство и местные
authorities	2.9	• • •	•••	***	***	locales Autres organismes	органы Прочие государственные
bodies	3.9	• • •	***	***	•••	publics	органы управления
Private	93.2	•••	* 4 *	•••	***	Secteur privé	Частное строительство
	SWEDEN b)	<u>'</u>	St	UEDE b)		р) ШВ <b>Е</b> ЦИЯ	
State and local			1			Etat et collectivités	Государство и местные
authorities	4.3	1.5	1.9	2.4	1.8	locales	органы
Semi-public bodies	38.3 15.6	18.1	20.8	19.2	24.4	Organismes semi-publics Coopératives	Полуобщественные органы Кооперативы
Private	41.8	70.0	66.2	64.2	57.7	Secteur privé	Частное строительство
Of the total, aided	88.3	89.9	91.1	93•4	95.8	Du total, avec aide	Из всего, с помощью
	SWITZERLAND	b)	SI	UISSE b)		ь) ШВЕЙЦАРИЯ	
Public bodies 1)	2.5	4.6	2.6	2.2	2.3	Collectivités publiques 1)	Государственные органы 1)
Co-operatives 1)	13.7	9.9	8.6	6.8	7.8	Coopératives 1)	Кооперативы 1)
Private 1)	83.8 44.1	85.5 52.0	88.8 55.7	91.0 56.2	90.1 52.1	Secteur privé 1) dont: Particuliers 1)	Частное строительство 1) в том числе: Частные лица
Others 1)	39.7	33.5	33.1	34.8	38.1	Autres 1)	Прочие 1)
Of the total in the whole country: aided	9•5	9•5	7.4	3.7	5.9	Du total dans l'ensemble du pays: avec aide	Из общего числа во всей стра с помощью
	TURKEY m)	<u> </u>	TU	RQUIE <sup>m)</sup>	1	т) ТУРЦИЯ	
	I	 		1	1	1	
State	4•3 5•5	• • •	***	• • •	• • •	Etat Coopératives	Государство Кооперативы
Private persons	90.2	•••	•••		•••	Particuliers	Частные лица
	USSR n)		U	IRSS <sup>n)</sup>		n) CCCP	
State and co-operatives o)	76.0	81.9	81.3	83.2°	82.6	Etat et coopératives o)	Государство и кооперативы э
Employees on their own account and with state						Salariés, pour leur propre compte et avec	Рабочие и служащие за свой счет и с помощью государ-
credit	10.9	8.7	9.2	8.1 <sup>r</sup>	8.1	aide de l'Etat Kolkhozes et population	ственного кредита Колхозы и сельское
rural population	13.1	9.4	9.5	8.7 <sup>r</sup>	9.3	rurale	население
	BYELORUSSIA	N S.S.R. n.	R.S.S. de	BIELORUSS	SIE <sup>n,p)</sup> BI	ЕЛОРУССКАЯ ССР	
State and co-operatives o)	59.9	76.3	75.5	81.2 <sup>r</sup>	82.9	Etat et coopératives o)	Государство и кооперативы о)
Employees on their own account and with state						Salariés, pour leur propre compte et avec	Рабочие и служащие за свой счет и с помощью государ-
credit	19.8	11.2	11.3	7.7°	6.6	aide de l'Etat Kolkhozes et population	ственного кредита Колхозы и сельское
rural population	20.3	12.5	13.2	11.1°	10.5	rurale rurale	население
Γ	UKRAINIAN S.	S.R. n)	R.S.S.	d'UKRAINE "	n) n)	УКРАИНСКАЯ ССР	
							Foorsenance
State and co-operatives o) Employees on their own	65.4	72.6	72.3	75•7 <sup>r</sup>	74.3	Etat et coopératives o) Salariés, pour leur	Государство и кооперативы о Рабочие и служащие за свой
account and with state credit	1	17.0	17.4	15.8	16.5	propre compte et avec aide de l'Etat	счет и с помощью государ-
Collective farms and rural population	34.6	10.4	10.3	8.5 <sup>r</sup>	9.2	Kolkhozes et population rurale	Колхозы и сельское население
	<u> </u>						
	UNITED KINGD	OM	ROYAUME-U	NI	СОЕДИНЕНЬ	НОЕ КОРОЛЕВСТВО	
Local authorities and new towns	48.6	38.6	35.1	36.1	32.3	Collectivités locales et villes nouvelles	Местные органы и новые города
Housing associations and other public sector	3.3	9.4	9.7	11.2	10.8	Sociétés de construction et autre secteur public	Жилищные общества и прочие общественные организации
Private,		50.9				Secteur privé,	Частное строительство, без
unaided q)	46.4		54.0	52.7	56.9	sans aide q) Secteur privé,	помощи q) Частное строительство,
aided	1.7	1.1	1.2	]		avec aide	с помощью
	UNITED STATE	S a)	ÉTATS-	UNIS at	a) COE	<b>ДИНЕННЫЕ ШТАТЫ</b>	
Public authorities Private	2.4 97.6	0.1	0.2	0.5	* * *	Autorités publiques Secteur privé	Государственные органы Частное строительство
	YUGOSLAVIA		YOU	GOSLAVIE		ЮГОСЛАВИЯ	
<u>ا</u> State	34.5	7.0	1 20 2	1			TOCULARICARO
Private	65.5	36.6 63.4	38.1 61.9	• • •	• • •	Etat Secteur privé	Государство Частное строительство
			4	A	1		

#### **NOTES TO TABLE 5**

- a) Dwellings begun in new residential buildings only.
- b) New construction only.
- d) Mainly in rural areas.d) Excluding one-room
- Excluding one-room dwellings without kitchen or kitchenette. (Norway: 70 to 80º/o of dwellings built are aided).
- e) Almost all with aid.
- Private persons: partly with and partly without aid. Housing corporations and enterprises: mostly without aid.
- Only private housing construction for which building permits were issued. New construction and extensions only.
- h) In 1970, excluding privately owned dwellings and buildings in joint ownership which have been the subject of State aid.
- It is officially estimated that private construction without direct public financial aid amounts roughly to between 2 to 5 per cent of the volume of work carried out with such assistance.
- Excluding dwellings in houses for institutional households.
- In 1970, dwellings in new residential buildings only.
- Communes of 2 000 inhabitants and over only.
- m) Construction in localities having a municipality.
- n) Data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those for the USSR.
- Excluding collective farms.
- p) Percentages are calculated on the basis of floor space.
- Mainly for owner occupiers; the construction of privately owned rented accomodation is of little importance.

### **NOTES DU TABLEAU 5**

- Logements commencés dans les nouveaux bâtiments à usage résidentiel uniquement.
- b) Construction nouvelle seulement.
- c) Principalement dans les régions rurales.
- d) Non compris les logements d'une pièce sans cuisine ou coin-cuisine. (Norvège: 70 à 80°/o des logements construits ont bénéficié d'une aide).
- e) Presque tous avec aide.
- f) Particuliers: partiellement avec et partiellement sans aide. Sociétés immobilières et entreprises: la plupart sans aide.
- g) Construction de logements privés uniquement, avec un permis délivré. Construction nouvelle et agrandissements seulement.
- h) En 1970, non compris les logements appartenant à des particuliers et les immeubles en copropriété construits avec l'aide financière de l'Etat.
- Selon les évaluations officielles, la construction privée n'ayant pas bénéficié d'une aide financière publique directe représente environ 2 à 5% du volume des travaux entrepris avec une telle assistance.
- Non compris les logements dans les maisons des ménages collectifs.
- k) En 1970, logements dans les nouveaux bâtiments à usage résidentiel uniquement.
- l) Communes de 2 000 habitants et plus uniquement.
- m) Construction dans les localités ayant une municipalité
- Les données relatives aux RSS de Biélorussie et d'Ukraine sont comprises avec celles de l'URSS.
- o) A l'exclusion des kolkhozes.
- p) Les pourcentages sont calculés sur la base de la surface.
- q) Principalement les particuliers construisant des logements pour leur propre usage. La construction de logements par des particuliers destinés à la location reste insignifiante.

#### ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 5

- жилища, начатые, только в новых жилых зданиях.
- б) Только новое строительство.
- с) В основном только в сельских районах.
- Кроме однокомнатных жилищ без кухни или кухонного угла. (Норвегия: 70—80% жилищ, построенных с помощью).
  - ) Почти все с помощью.
- Частные лица: частично с помощью и частично без нее. Жилищные корпорации и предприятия: большинство без помощи.
- д) Только частное жилищное строительство, на которое было получено разрешение. Только новое строительстов и расширения.
- В 1970 г., кроме жилищ, находящихся в частном домовладении, и зданий в совместном владении, финансируемых с помощью государственного кредита.
- Официально подсчитано, что частное строительство без прямой финансовой государственной помощи составляет 2—5% объема работ, выполняемых с такой помощью.
- Кроме жилищ в домах, предназначенных для домашних хозяйств учрежденного типа.
- k) В 1970 г.: жилища только в новых жилых зданиях.
- Только в коммунах с населением 2 000 жителей и более.
- т) Строительство в населенных пунктах, имеющих муниципальное самоуправление.
- n) Данные по Белорусской и Украинской ССР включены в данные по СССР.
- о) Исключая колхозы
- р) Процентные отношения основаны на площади пола.
- д) В основном для жильцов-владельцев; частное строительство жилых помещений, сдаваемых внаем, остается минимальным.

- 6. Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports
- 6. Logements terminés dans les bâtiments neufs à usage résidentiel, selon les matériaux et la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse
- 6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор

Material and technique used for	1970	1978	1979	1980	1981	Matériaux et technique utilisés pour	Материалы и техника, использованные для изготовления
vertical supports	Peri	centages	Pourcentages	В про	центах	la structure porteuse	вертикальных несущих опор
.1	AUSTRIA		AU	TRICHE		АВСТРИЯ	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилища во всех жилых зданиях
Stone and bricks	61.9 19.0 10.7 8.3	59.3 18.6 9.2 13.0	58.3 18.4 10.1 13.2	•••	58.5 18.3 10.0 13.2	Pierre et briques Blocs de béton Préfabrication Autres	Камень и кирпич Бетонные блоки Сборное строительство Прочее
Dwellings in multi-dwelling houses		2,00			2,00	Logements dans les immeubles collectifs	Жидища в иногоквартирных домах
Stone and bricks	44.4 28.5 16.0 11.1	38.0 27.5 13.9 20.6	37.5 26.9 15.3 20.3	0 0 0 0 0 0 0 0 0	37.2 27.3 14.9 20.6	Pierre et briques Blocs de béton Préfabrication Autres	Камень и кирпич Бетониме блоки Сборное строительство Прочее
	BULGARIA		BUL	GARIE		БОЛГАРИЯ	
Ľ		1	T				
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилища в всех жилых Зданиях
wood, rudimentary Bricks, stone and other traditional material	0.2	0.2	0.1	0	0	Bois, rudimentaire briques, pierre et autre matériau traditionnel	Дерево, рудиментарное Кирпич, камень и иные традиционные материалы
Medium-sized panels Prefabricated reinforced	22.0	10.4			TCOL	Panneaux de dimension moyenne Ossature en éléments de	Панели среднего размера Сборные железобетонные
concrete frames	1.4 32.9	83.4	86.8	86.3	87.8	béton armé Béton banché in situ	каркасы Бетон, литой <u>на месте</u>
	CYPRUS		CH	IYPRE		КИПР	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилища во всех жилых зданиля
Vertical supports:     reinforced concrete     valls: bricks     concrete Reof: reinforced concrete     roofing tiles	95 95 95	100.0 94.0 6.0 91.0 9.0	100.0 94.0 6.0 91.0 9.0	100.0 94.0 6.0 91.0 9.0	100.0 94.0 6.0 91.0 9.0	Structures porteuses:     béton armé     Murs: briques     béton     Toiture: béton armé     tuiles	Вертикальный несущий опор: железобетонный Стены: кирпичные бетонные Кровля: железобетонная черепица
	CZECHOSLOVA	KIA	TCHECOS	SLOVAQUIE		ЧЕХОСЛОВАКИЯ	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилища во всех жилых Зданиях
Bricks and shaped bricks Brick blocks	31.2	***	4 0 0	25.5	• • •	Briques ordinaires et briques creuses Blocs de terre cuite	Кирпич и фасонный кирпич Кирпичные блоки
Medium-sized panels	12.5	• • •	•••	8.5	• • •	Blocs de béton Panneaux de dimension moyenne	Бетонные блоки Панели среднего размера
Room-sized panels In situ cast concrete frames		•••	•••	63.3	• • •	Panneaux de la dimension d'une pièce Ossature en béton coulé	Панели в размер комнаты Бетонные каркасы, литые
Prefabricated frames Unspecified materials	0.2 1.7 0.2	0 0 0 0 0 0 0 0 0	***	0.9 1.7 0.1	• • •	in situ Ossature en éléments Matériaux non spécifiés	<u>на месте</u> Сборные каркасы Неуказанные материалы
Dwellings in multi-dwelling houses						Logements dans les immeubles collectifs	Жилища в многоквартирных домах
Bricks and shaped bricks Brick blocks	6.8 0.6 0.2	• • •	0 0 0	1.5	•••	Briques ordinaires et briques creuses Blocs de térre cuite Blocs de béton	Кирпич и фасонный кирпич Кирпичные блоки
		• • •	•••	11.2	•••	Panneaux de dimension moyenne	Бетонные блоки Панели среднего размера
Medium-sized panels		900		83.7	• • •	Panneaux de la dimension d'une pièce	Панели в размер комнаты
Room-sized panels	72.6			1.2		Ossature en béton coulé	Бетонные каркасы, литые на месте

- 3. Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports
- 6. Logements terminés dans les bâtiments neufs à usage résidentiel, selon les matériaux et la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse
- 6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор

Material and technique used for vertical supports	1970	1978 entages	1979	1980	1981 центах	Matériaux et technique utilisés pour le structure porteuse	Материалы и техника, использованные для изготовления
		outa Boy	Pourcentages		цоптал		вертикальных несущих опор
	FINLAND a)		FIN	LANDE a)	ı	виднялниф (в	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	жилида во всех жилых зданиях
Wood	25.6 74.4	44.1 55.9	45.6 54.4	• • •	•••	Bois Pierre	Дерево Камень
Dwellings in multi-dwelling houses		,,,,	, ,,,,			Logements dans les immeubles collectifs	Жилища в многоквартирных домах
Vood	5.6 94.3	19.5 77.8	22.5 77.5	• • •	***	Bois Pierre	Дерево Камень
	GERMAN DEM.	REP. R	ÉP. DÉM. ALLE	MANDE	ГЕРМАНСК	АЯ ДЕМ. РЕСП.	
Dwellings in all residential buildings b)						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage	зданиях р) жилища во всех жилых
Traditional material	10.0	14.7	•••	***		résidentiel b) Matériau traditionnel	Традиционные материалы
Industrialized construction - Total	90.0	84.5	•••	•••	•••	Construction industrialisée - Total	Стронтельство промышленным образом - Всего
of which: Large-sized blocks c)	35.6	14.6	•••	•••	•••	dont: Blocs de grande dimension c)	<u>в том числе:</u> Блоки крупных размеров с)
Large-sized panels	54-4	69.9	***	***	•••	Panneaux de grande dimension	Панели крупных размеров
In situ cast concrete	•••	0.8	•••	•••	***	Ossature en béton coulé in situ	Бетонные каркасы, дитые на месте
	GERMANY, FED	REP. OF d)	ALLEMAGNE	, RÉP. FÉD. D'	d) FEPMA	НИЯ, ФЕД. РЕСП.	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилища во всех жилых Зданиях
Large-sized building elements (concrete, wood, synthetic materials)	5.3	8.9	9.3	•••	***	Eléments de grande dimension (béton, bois, matériau synthétique)	Строительные детали крупных размеров (бетон, дерево, синтетический материал)
Dwellings in multi-dwelling houses						Logements dans les immeubles collectifs	жилища в многоквартирных домах
Large-sized building elements (concrete, wood, synthetic materials)	7.6	3.8	3.5	• • •	000	Eléments de grande dimension (béton, bois, matériau synthétique)	Строительные детали крупных размеров (бетон, дерево, синтетический материал)
	HUNGARY e)	1	HOI	NGRIE e)		ВЕНГРИЯ	
Dwellings in all residential buildings			-			Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	<u>зданиях</u> <u>зданиях</u>
Bricks	•••	32.5 1.7	32.4 1.6	31.6 0.9	33.2 0.8	Briques Blocs de terre cuite	Кирпич Кирпичные блоки
Lightweight concrete medium blocks	***	3.0	2.5	2.8	3.3	Blocs de béton léger de dimension moyenne	Легкие бетонные блоки средних размеров
Lightweight concrete	• • •	2.9	3.0	2.9	1.8	Blocs de béton léger de grande dimension	Легиие бетонные блоки крупных размеров
	•••	34.8	39.1	38.1	37.0	Panneaux de la dimension d'une pièce	Панели в размер комнаты
Room-sized panels In situ cast concrete Reinforced concrete frames Mixed and unspecified	***	1.2	1.6	7.3	6.9	Béton banché <u>in situ</u> Ossature en béton armé Matériaux mixtes et non	Бетон, дитой <u>на месте</u> Жедезобетонные каркасы Смещанные и неуказанные
materials  Dwellings in multi-dwelling houses f)	•••	22,6	19.2	15.7	16.1	spécifiés  Logements dans les immeubles collectifs f)	материалы <u>Жилища в многоквартирных</u> домах f)
Bricks	11.1	1.7	1.5		9.2 1.4	Briques Blocs de terre cuite	Кирпич Кирпичные блоки
Lightweight concrete medium blocks	3.4	1.3	0.6	•••	5.8	Blocs de béton léger de dimension moyenne	Легкие бетонные блоки средних размеров
Lightweight concrete large blocks	19.3	4.6	4.8	• • •	3.0	Blocs de béton léger de grande dimension Panneaux de la dimension	Легкие бетонные блоки крупных размеров Панели в размер
Room-sized panels	49.7	74.5 13.4	77.8	• • •	64.9	d'une pièce Béton banché in situ	комнаты
In situ cast concrete Reinforced concrete frames Mixed and unspecified	3.7 4.9 0.4	1.7	0.8	• • •	1.5	Ossature en béton armé Matériaux mixtes et non spécifiés	Бетон, литой <u>на месте</u> Железобетонные каркасы  Смешанные и неуказанные  материалы
materials	0.4	0.1				opcourage.	THE SPECIAL IN
						1	

- 6. Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports
- neufs à usage résidentiel, selon les materiaux et la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse
- 6. Logements terminés dans les bâtiments 6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор

Materia, see technique aced for	1970	1978 **tupes	1979 Peursentages	1980 8 npoue	1981 HTAX	Matériaux et technique utilisés pour la structure porteuse	Материалы и техника, использованные для изготовли вертикальных несущих опор
1	CELAND		ISI	ANDE		исландия	
bellings in all residential						logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Інинда во всех желых <u>зданеях</u>
wod	1.4	6,2	7-3	7.5	• • •	Bois Béton, y compris les	Дерево Бетон, вкирчая бетонные
concrete blocks	38.6	93.8	92.7	92.5		blocs de béton Logements dans les immeubles	бдоки
wellings in multi-dwelling						collectifs	TCMBX
Concrete, including	•••	100.0	100.0	100.0	• • •	Béton, y compris les blocs de béton	Бетон, вкаючая бетонные базки
, 1	RELAND		IRL	ANDE		ирландия	
Cyellings in multi-dyelling						Logements dans les immeubles	Жилида в многоквартирны
houses Bricks and concrete blocks	67.6	75.0	83.3	85.0		Collectifs Briques et blocs de béton	<u>томат</u> Карпач и бетонные блоки
Speel	32.4	25.0	16.7	15.0	•••	Acier	CTARS
	TALY B)		11	'ALIE 8)		RNRATN (P	
Amiliage in all residential						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	ARRES BO BOOK KHAMX
In situ: Stone and bricks	66.4					In situ: Pierre et briques	Произведенные на месте: Камень и кирпич
orang and oracors	66.4 28.3	•••	•••	•••		Béton armé	Тетезоретон Прочее
Prefabrication:			•••	•••		Préfabrication:	Сборное строительство:
Concrete frames or panels	0.4	0.00	•••	• • •		Ossatures ou panneaux	Каркасы или сборные пан
Fi.	VETHERLANDS	h)	PA	(S-BAS h)		h) нидерланды	
Prollings in all residential						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage	Инледа во всех жилых
puildings				1		résidentiel	IRBHALE
In situ cast concrete	•••	37.1	040	***	•••	Béton banché <u>in situ</u> Eléments lourds de la	Бетон, литой <u>на месте</u> Гяжелые строительные
elements	•••	2.7	•••	•••	•••	dimension d'une pièce Eléments légers	детали в размер коми Легковесные строительны
elements (including bricks, etc.)	•••	60.2	• • •	•••	•••	(y compris des briques, etc.)	ічня карожив, вкатор
	ORWAY D		NO	RVEGE i)		1) HOPBETHS	
			.,,0				
Dwellings in all residential						des bâtiments à usage résidentiel	SASHEAX SC BCCX XHAMX
Mode	69.0	78.7	78.4	80.7		Bois	Дерево
Concrete blocks	0.1	-	0.1	0.0	0 0 0	Briques Blocs de béton	Киранч Бетониме блоки
Lightweight concrete	1.0	0.2	0.1	0.1	• • •	Béton léger Béton	Дегкий бетон Бетон
Mixed materials	10.8	6.4	6.6	8.0	• • •	Matériaux mixtes Autres	Сме жанные материалы Прочее
Nellings in milti-deelling						Logements dans les immeubles collectifs	Жилища во всех жилых зданиях
boos	21.9	14.6	12.8	15.6		Bois	Дерево
Inghtweight concrete	0.7 57.0 20.3	77.4 7.8	76.2 10.8	66.1 18.3	• • •	Béton léger Béton Matériaux mixtes	Дегкий бетов Бетон Смежанные материалы
***************************************							олешалиме материалы

- Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports
- 6. Logements terminés dans les bâtiments neufs à usage résidentiel, selon les matériaux et la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse
- 6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор

Material and technique used for vertical supports	1970	1978	1979	1980	1981	Matériaux et technique utilisés pour la structure porteuse	Материалы и техника, использованные для изготовления
Torrious oupports	Perci	entages	Pourcentages	В проце	нтах	is structure hortenee	вертикальных несущих опор
	PORTUGAL		PORT	TUGAL		ПОРТУГАЛИЯ	
Dwellings in all residential buildings  Wood		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	•••	1.0 2.0 11.8 79.2 5.7 0.2	000 000 000 000 000	Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel Bois Pierre Briques Ossature en béton armé Blocs de béton Ossature en acier Autres	Жилища во всех жилых Эданиях  Дерево  Камень  Кирпич  Железобетонные каркасы  Бетонные блоки  Стельные каркасы  Прочее
	SWEDEN I)		SU	ÉDE <sup>j)</sup>		РИДЭВШ (i	
Dwellings in multi-dwelling houses  Bricks	2.4 } 94.5 3.0	89.6 8.0 2.4	90.7 5.8 3.5	91.0 5.0 4.0	} 83 17	Logements dans les immeubles collectifs Briques Béton: In situ Préfabriqués Autres	Жилища в многоквартирных домах Кирпич Бетон: Литой на месте Сборной Прочее
	TURKEY		TUI	RQUIE		ТУРЦИЯ	
Dwellings in all residential buildings  Stone	1.8 50.0 1.4 2.4 44.4	•••	000	000 000 000	• • • • •	Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel Pierre Briques Briques séchées au soleil Ossature en bois Ossature en béton armé	Жилища во всех жилых зданиях Камень Кирпич Кирпич воздушносухой Деревянные каркасы Железобетонные каркасы Прочее
Other  Dwellings in multi-dwelling houses	-	• • •	•••	***	6 4 0	Logements dans les immeubles collectifs	Жилища в многоквартирных домах
Stone	0.5 27.7 0.5 71.3	000	000	•••	0 0 0 0 0 0 0 0 0	Pierre Briques Ossature en bois Ossature en béton armé	Камень Кирпич Деревяниме каркасы Железобетонные каркасы
	UNITED KINGD	OM k)	ROYAUME-UN	k)    k) (	СОЕДИНЕНН	ОЕ КОРОЛЕВСТВО	
Dwellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage résidentiel	Жилище во всех жилых зданиях
Traditional construction (mainly bricks)	62.2	89.3	93.9	• • •		Construction traditionnelle (en brique principalement)	Традиционное строительство (главным образом из кирпича Строительство промышленным
construction - Total  Of which: Industrialized construction, England and	37.8	10.7	1)	• • •	• • •	industrialisée - Total Dont: Construction industrialisée Angleterre et Pays de	способом — Всего В том числе: Строительство промышленным способом — Англия и
Wales 1) of which:	31.5 13.9 0.4	0.6	0.1	• • •	•••	Gelles 1) dont: Béton: Grands éléments Ossature	Уэльс 1) <u>в том числе:</u> 1етон: Крупные панели Бетонный каркас
Concrete: Panel	0.4				• • •	Eléments à 3 dimensions	Объемные элементы
Concrete: Panel Frame  Box In situ	0.1 7.5	0.1	1.6	• • •	•••	In situ	Литой на месте
Concrete: Panel Frame Box	0.1				• • •	Bois: Grands éléments Eléments à 3 dimensions	Дерево: Крупные панели  Осъемные элементы  Сталь: Стальные каркасы

- 6. Dwellings completed in new residential buildings, by material and technique used for vertical supports
- 6. Logements terminés dans les bâtiments neufs à usage résidentiel, selon les matériaux et la technique utilisés pour la construction de la structure porteuse
- 6. Жилища, законченные строительством в новых жилых зданиях, по виду материала и техники, использованных для изготовления вертикальных несущих опор

Material and technique used for	1970	1978	1979	1980	1981	Matériaux et technique utilisés pour	Материалы и техника, использованные для изготовления
vertical supports	Perce	entages	Pourcentages	В пре	оцентах	la structure porteuse	вертикальных несущих опор
Į.	JNITED KINGDO	M <sup>k)</sup> (contd.)	ROYAUME-UN	(suite) k)	СОЕД-КОРОЛ	ЕВСТВО (продолж.)	
Ovellings in multi-dwelling houses						Logements dans les immeubles collectifs	Жилища в многоквартирных домах
Praditional construction (mainly bricks)	58.5	93.1	95.5	•••	•••	Construction traditionnelle (en brique principalement)	Традиционное строительство (главным образом из керпич
Industrialized construction - Total	41.5	7.9	4.5	• • •	•••	Construction industrialisée - Total Dont:	Строительство промышленным способом — Всего В том числе:
Industrialised construction, England and		1)	1)			Construction industrialisée, Angleterre et Pays de	Строительство промышленным спомобом, Англия и
Wales 1) of which Concrete: Panel	37.8 23.8	7.9	4.5	•••	***	Galles 1) dont: Béton : Grands éléments	Уэльс 1) <u>в том чисме</u> : Бетон: Крупные панели
Frame	0.8	-	-	***	***	Ossature Eléments à 3 dimensions	Бетонный каркас Объемные эдементы
In situ	7.6	3.3	1.1	•••	***	In situ	Литой на месте
Timber : Panel	1.3	2.4	3.4	• • •	***	Bois : Grands éléments	Дерево: Крупные панели
Steel: Frame	1.1	-		***	•••	Acier : Ossature	Сталь: Стальные каркасы
Bricks: Rationalized traditional construction	2.9	0.2	-	• • •	•••	Briques: Construction traditionnelle améliorée	Кирпич: Рационализированны традиционные методы
	YUGOSLAVIA <sup>i,n</sup>	1)	Youg	DSLAVIE i,m	)	   игославия	
Owellings in all residential buildings						Logements dans l'ensemble des bâtiments à usage	<u>Зданият</u>
Wood	•••	0.6	0.3	•••	•••	résidentiel  Bois  Briques, blocs de briques	Дерево Кирпич, кирпичные блоки
stone	***	61.9	59.5 0.1	•••	•••	et pierre Briques séchées au soleil Béton et blocs de	и камень Кирпич, воздушносухой Бетон и бетонные
Panels, heavy	•••	31.6 3.4 0.5	32.8 4.0 1.0	•••	***	béton Grands éléments Panneaux légers	блоке Крупные панели Легковые панели
Wood	•••	0.5	0.3	***	•••	Bois Autres	Дерево Другие

#### **NOTES TO TABLE 6**

- Dwellings completed by all types of building activities (including restorations, extensions and conversions).
- For 1970, data relate to dwellings in multi-dwellings houses.
- c) Including storey-high concrete blocks.
- d) Including restorations.
- e) In 1981, change in methodology.
- Percentages are based on the number of large residential buildings (not dwellings) constructed by State building enterprises.
- g) Data relate to residential buildings, not to dwellings.
- h) Building permits issued.
- i) Including extensions.
- Number of multi-dwelling houses for which State housing loans have been preliminarily granted.
- New construction of dwellings by local authorities only (including new towns' authorities).
- As from 1978: whole country.
- m) Data relate to external walls.

### **NOTES DU TABLEAU 6**

- Logements terminés par tous les types d'activités dans la construction ( y compris la restauration, les agrandissements et les transformations).
- Pour 1970, les données se rapportent aux logements dans les immeubles collectifs.
- Y compris les blocs de béton de la hauteur d'un étage.
- d) Y compris la restauration.
- e) En 1981, changement de méthodologie.
- f) Les pourcentages sont fondés sur le nombre de grands bâtiments à usage résidentiel (pas de logements), construits par les entreprises de construction de l'Etat.
- g) Les données se rapportent aux bâtiments à usage résidentiel, non pas aux logements.
- h) Permis de construire délivrés.
- i) Y compris les agrandissements.
- j) Nombre d'immeubles collectifs pour lesquels un prêt a été préliminairement accordé par l'Etat.
- k) Nouveaux logements construits par les autorités locales seulement (y compris celles des villes nouvelles).
- 1) A partir de 1978: l'ensemble du pays.
- m) Les données se rapportent aux murs extérieurs.

#### ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 6

- а) Жилища, законченные строительством всеми строительными деятельностями (включая реставрацию, расширение и перестройку).
- b) В 1970 г. данные относятся к жилищам в многоквартирных домах.
- включая бетонные блоки высотой в один этаж.
- d) Включая реставрацию.
- е) В 1981 г. изменена методология.
- Процентные данные относятся к большим жилым зданиям (а не жилищам), построенным государственными строительными организациями.
- данные относятся к жилым зданиям,а не к жилищам.
- h) Выданные разрешения на строительство.
- і) Включая расширения.
- Число многоквартирных домов, на строительство которых был предварительно предоставлен государственный кредит.
- Новые жилища, законченные только местными властями (включая власти новых городов).
- I) Начиная с 1978 г.: вся страна.
- т) Данные относятся к наружным стенам.

- 7. Indices of employment and unemployment in the construction industry
- 7. Indices de l'emploi et du chômage dans l'industrie de la construction
- 7. Индексы занятости и безработицы в строительной промышленности и

0	Decre	Страна	Code	1970	1978	1979	1980	198
Country	Pays	Страна	Шифр	1000		1970	= 100	
HOTDIA	AUTRICHE	АВСТРИЯ	A	260.0°	106 <sup>r</sup>	106	105 <sup>r</sup>	102
USTRIA	AUTRIONE	ADGIFFIA	C	10.9	87	84	82	113
ELGIUM	BELGIQUE	БЕЛЬГИЯ	A	302.2	98	99	96	• • •
			В	8.9	326	316	375	• • •
ULGARIA	BULGARIE	БОЛГАРИЯ	A	303.8	112	113	112	• • •
ANADA	CANADA	КАНАДА	A	467 <sup>r</sup>	135°	137 <sup>r</sup>	133°	13'
			В	84	143	118	119	• •
CYPRUS <sup>a)</sup>	CHYPRE a)	а) КИПР		15.6°	108 <sup>r</sup>	112 <sup>r</sup>	113	
	OHITHE	101111	A	15.6	108	112	113	• • •
ZECHOSLOVAKIA	TCHECOSLOVAQUIE	ЧЕХОСЛОВАКИЯ	A	605	121	122	123	• •
ENMARK	DANEMARK	дания	A	199.5	101	101	95	8:
INLAND	FINLANDE	ФИНЛЯНДИЯ						
	THENIDE	<b>У</b> ШБИНДИИ	A B	187	81 215	80 176	80 110 <sup>r</sup>	10:
					,			
RANCE	FRANCE	ФРАНЦИЯ	A	1 992.0	92	91	91	8
			С	17.1	424	457	445	650
ERMAN DEM. REP.	RÉP. DÉM. ALLEMANDE FEPM	АНСКАЯ ДЕМ. РЕСП.	A	538 <sup>r</sup>	107	108	108	110
ERMANY FED REP OF	ALLEMAGNE, RÉP. FÉD. D' TI	FOMALING WELL DECL				T		
	neetmoore, net. 160. 0 1	ы мания, <b>Фед.</b> РЕСП.	A C	2 319	84 321	87 <sup>r</sup> 243	88 276	8° 52
UNGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ						
UNUANT	nununic	ממיוחום	A	373.3	111	109	107	10
RELAND	IRLANDE	ИРЛАНДИЯ	A	76	108	133 <sup>r</sup>	•••	• •
			В	12.8	174	155	168	••
TALY	ITALIE	RИПАТЫ						
INCI	ITALIC	пталия	A	2 033.3	85	85	86°	• •
MALTA	MALTE	МАЛЬТА		70 (	.,			
	1100616	manu A	A	12.6	36	38	* * *	••
ETHERLANDS *)	PAYS-BAS a)	*) НИДЕРЛАНДЫ	A	435°	102 <sup>T</sup>	105°	102 <sup>r</sup>	
		,,	- A	6.4	248 <sup>T</sup>	252 <sup>r</sup>	502	9
ORWAY	NORVĖGE	НОРВЕГИЯ	A	143	114	106	102	10
OLAND								

## 7. Indices of employment and unemployment in the construction industry

## 7. Indices de l'emploi et du chômage dans l'industrie de la construction

### 7. Индексы занятости и безработицы в строительной промышленности

Country	Pays	Страна	Code	1970	1978	1979	1980	1981
Country	rays	Olpana	Шифр	1000		1970	= 100	
PORTUGAL	PORTUGAL	португалия	A	277	116	119	134	* * *
ROMANIA	ROUMANIE	РУМЫНИЯ	A	768	120	122	112	
SPAIN	ESPAGNE	<b>РЕМИКТОН</b>	A	1 042.0	111	104	95	91
			В	61.5	331	430	525	597
SWEDEN	SUÉDE	швеция	A	369.6	82	83 <sup>2</sup>	85 <sup>r</sup>	85
			C	11 <sup>r</sup>	100 <sup>r</sup>	73 <sup>°°</sup>	64 <sup>T</sup>	109*
SWITZERLAND	SUISSE	ШВЕЙЦАРИЯ	A	249.6	73	73	77	79
TURKEY	TURQUIE	ТУРЦИЯ	A	419	134	135	•••	
USSR b)	URSS <sup>b)</sup>	P) CCCL	A	9 052	122	123	125	•••
BYELORUSSIAN S.S.R. b)	R.S.S. de BIELORUSSIE b)	<sup>b)</sup> БЕЛОРУССКАЯ ССР	A	306.3	116	134	135*	•••
UKRAINIAN S.S.R. b)	R.S.S. d'UKRAINE b)	b) УКРАИНСКАЯ ССР	A	1 658	113	122	127*	•••
UNITED KINGDOM®	ROYAUME-UNIC)	с) СОЕД. КОРОЛЕВСТВО	A	1 222	100	103	101	90
			В	106.0	<b>17</b> 5	155	204	340*
UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	СОЕД. ШТАТЫ	<b>A</b> B	3 588 407 <sup>r</sup>	118	124 <sup>r</sup> 141 <sup>r</sup>	123 <sup>r</sup> 194 <sup>r</sup>	120
			Б	407	139 <sup>r</sup>	141	194	• • •
YUGOSLAVIA	YOUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ	<b>≜</b> B	412	138	146	151	• • •
			B	31.7	177	174	•••	***

#### Explanation of code:

- A = Employment.
- B = Unemployment by industrial groups.
  C = Unemployment by occupational grooups.

Employment: Average employed labour force during the year indicated, with the following exceptions: Belgium (June); Ireland (April); Malta (December).

The figures refer to the socialized sector in the case of Bulgaria, Poland, USSR, Byelorussian SSR, Ukrainian SSR and Yugo-

Employees only are covered in the case of the United Kingdom and the United States.

The original data for Netherlands and Norway were expressed in man-years.

- a) Revised series. 1977=100.
  b) Data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those
- for the USSR.

### Explication du code:

- A = Amploi.
  B = Chômage par groupes d'activité économique.
  C = Chômage par groupes de profession.

Emploi: Main-d'oeuvre occupée en moyenne dans l'année indiquée avec les exceptions suivantes: Belgique (juin); Irlande (avril); Malte (décembre).

Les chiffres portent sur le secteur socialisé pour la Bulgarie, la Pologne, l'URSS, la RSS de Biélorussie, la RSS d'Ukraine et la Yougoslavie.

Seulement les salariés sont couverts dans le cas du Royaume-Uni et des Etats-Unis.

Les données de base pour les Pays-Bas et la Norvège sont exprimées en années-homme.

- a) Séries révisées, 1977=100.
   b) Les données relatives aux RSS de Biélorussie et d'Ukraine sont comprises sous celles de l'URSS.
- c) Grande-Bretagne.

#### Объяснение шифра:

- а занятость.
   В = Безработица по промышленным группам.
   С = Безработица по профессиональным группам.

Занятость: Средняя занятая рабочая сила в течение данного года со следующими исключениями: Бельгия (июнь); Ирландия (апрель); Мальта (декабрь).

Данные относятся к социалистическому сектору в случае Болгариии, Польши, СССР, Белорусской ССР, Украинской ССР и Югославие.

Только рабочие и служащие охвачены в случае Соединенного Королевства и Соединенных Штатов.

Первоначальные данные для Нидерландов и Норвегии были выражены в человеко-годах.

- а) Измененные ряды. 1977=100.b) Данные по Белорусской и Украинской ССР включены в данные по СССР.
- с) Великобритания.

# 8. Wholesale price indices of building materials

## 8. Indices des prix de gros des matériaux de construction

## 8. Индексы оптовых цен строительных материалом

	1978	1979	1980	1981		_
Material		1970 =	= 100		Matériaux	Виды материалов
ſ	AUSTRIA a)			AUTRICHE 1	а) аВСТРИЯ	
L						David A
Total b)	150	156	167	185	Total b) Ciment	Всего ъ)
Cement	142 151	150 156	164 174	200	Chaux	Известь
Bricks	169	183	206	237	Briques	Кирпич
Sawnwood b)	148	163 146	187 159	185	Bois scié b) Verre à vitres b)	Пиломатериалы b) Оконное стекло b)
Sheet glass b)	100	140	107	117	Panneaux de construction	Легковесные
panels	153	162	169	180	légers	исэнап
	BELGIUM a)	!		BELGIQUE <sup>a</sup>	») БЕЛЬГИЯ	
Cement	192	200	214	238	Ciment	Цемент
Bricks	170	186	207	234	Eriques	Кирпич
Sheet glass	215	215	215	310	Verre à vitres	Оконное стекло
[	CANADA c,d)			CANADA C.	d) <sup>c,d)</sup> КАНАДА	
Total	184	207	215	236	Total	Boero
Masonry material	180	205°	221 <sup>T</sup>	234	Matériaux de maconnerie	Материалы для кладки
Roofing material	203	221	270	310	Matériaux de toiture	Кровельные материалы
Concrete	201	225	243 <sup>r</sup>	274	Béton	Бетон
Carpentry	212 199	244 239	221 233	228 252	Charpente Menuiserie	Плотничные материалы Столярные материалы
Plumbing material	183	208	240°	264	Matériel de plomberie	Водопроводные материалы
Electrical material	147	176 <sup>r</sup>	204	212	Matériel électrique	Эдектрический материал
	CYPRUS e)			CHYPRE*)	<sup>ө)</sup> КИПР	
Total	243	274	•••		Total	Boero
Cement	194	235	•••		Ciment	Цемент
Lime	591	591	•••		Chaux	Известь
Bricks	252	318	***	•••	Briques	Кирпич
Iron bars	262 220	329 220	***	***	Fer en barres Verre à vitres	Железные брусья Оконное стекло
Gravel	126	169	***		Gravier	Гравий
Sand	226	231	***	***	Sable	Песок
	CZECHOSLOV	AKIA	ТСН	ECOSLOVAQ	ие чехословакия	
Total	94	94	95	97	Total	Bcero
Cement	111	111	110	111	Ciment	Цемент
Lime	111	111	111	111	Chaux	Известь
Bricks	137	136	136	137	Briques	Кирпич
Sawnwood	167 134	167 134	167 134	167	Tuiles Bois scié	Кровельная черепица Пиломатериалы
Sheet glass	98	98	98	98	Verre à vitres	Оконное стекло
Prefabricated concrete					Eléments préfabriqués	Сборные бетонные конструкции
components	72	72	71	72	en béton	и детали
	DENMARK			DANEMARK	<b>ДАНАД</b>	
Cement	213	220	275	363	Ciment	Цемент
Lime	243	273	346	437	Chaux	Известь
Bricks	218	242 271	277	319	Briques	Кирпич
Bars	235 155	176	312 216	367 238	Tuiles Barres	Кровельная черепица Брусья
Prefabricated concrete					Eléments préfabriqués	Сборные бетонные конструкции
components	210	230	258	282	en béton	и детали
Sheet glass	218 295	263 306	330 360	322 395	Bois scié Verre à vitres	Пиломатериалы Оконное стекло
	FINLAND d)			FINLANDE	(I) (в финляндия	
_					- Типинидил	
Total	263	288	331	364	Total	Bcero
Cement	330	351	385	461	Ciment	Цемент
Bricks	320	346	408	469	Briques	Кирпич
Sawnwood	249 234	281 250	381	375	Bois scié	Пиломатериалы
Prefabricated concrete	274	250	329	309	Fenêtres préfabriquées Eléments préfabriqués	Сборные окна Сборные бетонные конструкции
components	230	243	274	377	en béton	и детали
Fresh concrete	264	283	313	374	Béton frais	Свежий бетон

## 3. Wholesale price indices of building materials

## 8. Indices des prix de gros des matériaux de construction

## 8. Индексы оптовых цен строительных материалов

Material	1978	1979	1980	1981	Matériaux	Виды материалов
		1970	= 100			
F	RANCE			FRANCE	ФРАНЦИЯ	
otal	184	227	245°	286	Total	Boero
ortland cement	188	216	256 <sup>T</sup>	303	Ciment Portland	Портлендский цемент
ydraulic Lime	191	220	261 <sup>r</sup>	310	Chaux hydraulique	Гидравлическая известь
ricks	147	165	195° 240°	210	Briques	Кирпич
ofing tiles	179	211	240~	241	Tuiles Eléments préfabriqués	Кровельная черепица Сборные бетонные конторукции
components f)	177	198	237 <sup>x</sup> 213 <sup>x</sup>	277	en béton f)	и детали f)
meet glass g)	170	182	213	242	Verre à vitres g)	Оконное стекдо g)
[	I Germany, Fei	). REP. OF	a) ALLEMAI	 BNE,RÉP.FÉ	D. D' <sup>a)</sup> ГЕРМАНИЯ, ФЕД. РЕСП.	
ime h)	158	164	181	198	Chaux h)	Известь h)
oofing tiles	188	206	226	243	Tuiles	Кровельная черепица
irders	128	129	140	155	Poutrelles	Балки
refabricated concrete components	132	139	150	159	Eléments préfabriqués en béton	Сборные бетонные конструкции и детали
awnwood	147	156	178	179	Bois scié	и детали Пиломатериалы
neet glass	150	154	164	184	Verre à vitres	Оконное стекло
	GREECE			GRÈCE	ГРЕЦИЯ	
tom.	1		700			Havene
amentime	219 265	289 351	392 565	555 689	Ciment   Chaux	Цемент Известь
ricks	304	382	500	556	Briques	Кирпич
oofing tiles	259	304	392	548	Tuiles	Кровельная черепица
awnwoodoncrete gravel	291	328 240	285	518 315	Bois scié Gravier pour béton	Пиломатериалы Гравий для бетона
arble (slabs)	186	199	222	267	Marbre (plaques)	Мрамор (плиты)
ron reinforcement bars	234	286	342	414	Fer pour armature	Железные брусья для бетона
neet glass	172 167	175 195	219 234	272 259	Verre à vitres Sable	Оконное стекло
Г	CELAND d)			ISLANDE d	) d) исландия	
	GELAND		1	ISLANDE	иолапдии	
Cement	998	1 441	2 355	3 390	Ciment Toiture en tôle galvanisée	Цемент Гальванизированные кровельные листы
alvanized roofing sheets	721	1 228 786	2 145	2 745	Poutrelles	Балки
awnwood	923	1 338	2 307	3 383	Bois scié	Пиломатериалы
heet glass	475	643	1 010	1 630	Verre à vitres	Оконное стекло
	IRELAND			IRLANDE	ИРЛАНДИЯ	
lata?	721	381	465	541	Total	Bcero
otal	331	201	407	741	10681	Beero
	ITALY	1	1	ITALIE	RNILATN	
otal	292	337	441	***	Total	Bcero
ement	306	363	474	***	Ciment	Цемент
ime	268	312	409	***	Chaux	Известь Кирпич
ricks	303 358	355 418	517 541	***	Briques Tuiles	Кровельная черепица
refabricated concrete	770	410	741	***	Eléments préfabriqués	Сборные бетонные конструкции
components	332	393	491	***	en béton	и детали
awawood	348 304	422 329	522 400	***	Bois scié Verre à vitres	Пиломатериалы Оконное стекло
Г	MALTA			MALTE	МАЛЬТА	
	INDE I D			INNETE	МАЛОТА	
otal	208	***	***	***	Total	Bcero
ement	236			***	Ciment	Цемент
ime	286	•••	***	***	Chaux	Известь
ricks	193	***	***	***	Briques	Кирпич Каменные блоки
tone blocks	145	•••	•••	***	Blocs en pierre Agrégats	Агрегат
ggregatestipe teel reinforcement i)	178 95	•••	***	000	Acier pour armatures i)	Сталь для арматуры і)
SAMIMOOG	499	•••	•••	•••	Bois scié	Пиломатериалы
						См. примечания в конце таб

## 8. Wholesale price indices of building materials

# 8. Indices des prix de gros des matériaux de construction

## 8. Индексы оптовых цен строительных материалом

Material	1978	1979	1980	1981	Matériaux	Виды материалов
		1970 =	= 100			
	NETHERLAND	S i)		PAYS-BAS	) нидерланды	
	107	190			Ciment Portland	Портлендский цемент
Portland cement	183	167	• • •	• • • •	Chaux	Известь
Bricks	194	205	200	***	Briques	Кирпич
Sawnwood	195	209 157	• • •	• • •	Bois scié Verre à vitres	Пиломатериалы Оконное стекло
Sheet glass	157 149	155	•••	***	Acier pour armature	Сталь для арматуры
	NORWAY			NORVĚGE	НОРВЕГИЯ	
L	NUNWAT				1	
Total	172	1.80	203	222	Total	Bcero
Iron and steel	179	190	198	200	Fer et acier	Железо и сталь
Г	PORTUGAL			DODTUCAL	ПОРТУГАЛИЯ	
L				PORTUGAL	HOPTSTAJIA	
Total	372	406	•••	•••	Total	Bcero
Cement	317	369	•••	***	Ciment	Цемент
Lime	200	200	***	•••	Chaux	Известь
Bricks	467 521	511 · 614	•••	***	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
Sawnwood	379	474	•••		Bois scié	Пиломатериалы
Sheet glass	233	267	•••	***	Verre à vitres	Оконное стекло
Г	SPAIN			ESPAGNE	ИСПАНИЯ	
L	1					
Total	261	204 <sup>r</sup>	244 <sup>r</sup>	312	Total	Beero
Cement	242	263	336	373	Ciment	Цемент
Lime i)	***	219	308	437	Chaux i)	Известь і)
Bricks	316	370 249	405 268	237 301	Briques Tuiles i)	Кирпич Кровельная черепица і)
Prefabricated concrete	***	247	200	1	Eléments préfabriqués	Сборные бетонные конструкции
components	233	290	321 <sub>r</sub>	237	en béton	и детали
Girders	225	169 <sup>r</sup>	182 <sup>r</sup>	191	Poutrelles Bois scie	Бадки Пиломатериалы
Sheet glass	263 183	284 185	294 214	170 279	Verre à vitres	Оконное стекло
Г	SWEDEN			SUÉDE	П ВЕЦИЯ	
	JWEDEN			JOLDE	шосции	
Cement	259	285	331	410	Ciment	Цемент
Bricks	233	265	311	375	Briques Tuiles	Кирпич
Girders	279 191	308 217	244	239	Poutrelles	Кровельная черепица Балки
Sawnwood and	1 -/-			-//	Bois scié et	Пиломатериалы и
joinery	225	248	322	320	menuiserie	столярные изделия
	SWITZERLANI	<u> </u> D		SUISSE	ВЕЙЦАРИЯ	
				00.002		
Total	131	133	141	150	Total	Bcero
Cement	147	147	154	161	Ciment	Цемент
Lime	161	160	177	185	Chaux	Известь
Bricks	159 178	159 180	169	180	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
Cement and concrete works	154	155	192 159	203 173	Ouvrages en ciment et béton	Сооружения из цемента и бетона
resh concrete	144	146	153	161	Béton frais	Свежий бетон
Iron bars k)	96	99	106	111	Fer en barres k)	Железные брусья к)
Jut sawnwood	97 346	98 147	107	116	Poutrelles 1) Bois débité	Балки 1) Срезанные пиломатериалы
Sheet glass	132	128	157 137	171	Verre à vitres	Оконное стекто
	TURKEY			TURQUIE	TVDHIA	
				TOHOUE	ТУРЦИЯ	
Potal	637	1 108	• • •	•••	Total	Bcero
Cement	450	707	• • •	• • •	Ciment	Цемент .
dricks	475 725	1 015 1 282	• • •	***	Chaux	Известь
Roofing tiles	621	1 138	• • •	***	Briques Tuiles	Кирпич
construction iron	***	382	• • •	• • •	Fer de construction	Кровельная черепица Металлоконструкции
Pig-iron pipes		345	•••		Tuyaux en fonte	Чугунные трубы
Sawnwood	767	1 244	• • •	• • •	Bois scié	Пиломатериалы
MOCO KIGOS ***************	382	715	0 0 0	***	Verre à vitres	Оконное стекло
3 0 1 12						

## Wholesale price indices of building materials

## 8. Indices des prix de gros des matériaux de construction

### 8. Индексы оптовых цен строительных материалов

1970 100 m) 182 200 184 174 185 200 169 162 214 176	217 256 235 220 217 241 176 172 258 204	235 291 266 253 234 265 177 174	Malériaux  m)COEДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО  Total Ciment Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués Blocs en béton n)	Виды материалов  Всего Цемент Кирпич Кровельная черепица Сбориме бетонные изделия
182 200 184 174 185 200 169 162 214	217 256 235 220 217 241 176 172 258	235 291 266 253 234 265 177	Total Ciment Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués	Цемент Кирпич Кровельная черепица
182 200 184 174 185 200 169 162 214	217 256 235 220 217 241 176 172 258	235 291 266 253 234 265 177	Total Ciment Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués	Цемент Кирпич Кровельная черепица
200 184 174 185 200 169 162 214	256 235 220 217 241 176 172 258	291 266 253 234 265 177	Ciment Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués	Цемент Кирпич Кровельная черепица
184 174 185 200 169 162 214	235 220 217 241 176 172 258	266 253 234 265 177	Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués	Кирпич Кроведьная черепица
184 174 185 200 169 162 214	235 220 217 241 176 172 258	266 253 234 265 177	Briques Tuiles Produits en béton préfabriqués	Кирпич Кроведьная черепица
174 185 200 169 162 214	220 217 241 176 172 258	253 234 265 177	Tuiles Produits en béton préfabriqués	Кровельная черепица
185 200 169 162 214	217 241 176 172 258	234 265 177	Produits en béton préfabriqués	
200 169 162 214	241 176 172 258	265 177		оборные обтонные изделии
169 162 214	176 172 258	177	proce en peron n)	Бетонные блоки п)
162 214	172 258		Acier: Profilés lourds	
214	258			Сталь: Крупносортный металл
			Acier: Profilés légers	Сталь: Мелкосортный металл
176		287	Sable et gravier n)	Песок и гравий п)
	204	223	Verre à vitres	Оконное стекло
ES	ÉT	ATS-UNIS	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ	
223	237	252	Total	Bcero
255	279	300	Ciment Portland	Портлендский цемент
247	279	300	Chaux	Известь
234	250	268	Briques	Кирпич
218	244	260	Produits en béton	Бетонные изделия
310	367	353	Toiture bitumée (préparée)	Асфальтовое кровельное покрытие (гэтово
195	222	***	Matériel de plomberie	Водопроводные материалы
219	224	287	Bois scié	Пиломтаериалы
231	227	227	Contre-plaqué	Фанера
•••	•••	***	Verre à vitres	Оконное стекло
	1	YOUGOSLAVI	Е ЮГОСЛАВИЯ	
341			Total	Boero
				Пемент
339	***	***	Ciment	
373	***	***	Chaux	Известь
350		***	Briques	Кирпич
411	***	***	Tuiles	Кровельная черепица
227	***	***	Bois scié	Пиломатериалы
247	***	***	Verre à vitres	Оконное стекло

- a) Excluding value added tax.
  b) Sammood and glass are not included in the total.
  c) 1971-100.
  d) Indices are components of the house-building cost index.
  e) 1967 = 100.
  f) Aggregates, sand, cement and concrete pipes. f) Aggregates, sand, cement and concrete pirg Flat glass.
  h) Hydraulic and ordinary lime.
  i) 1974=100.
  j) Producers' price indices. Including value added tax.
  k) Round iron, concrete reinforcement bars, wire netting reinforcements, flat iron.
  l Iron sections.
  m) 1975=100.
  n) Deliveries.

- a) Non compris la taxe à la valeur ajoutée.
  b) Le bois scié et le verre ne sont pas
  compris dans le total.
  c) 1971-100.
  d) Les indices font partie de l'indice du
  coût de la construction de logements.
  e) 1967 = 100.
  f) Agglomérés, sable, ciment et tuyaux en béton.

- Verre plat. Chaux hydraulique et chaux ordinaire.
- h Chaux hydraulique et chaux ordinaire.

  1 974=100.

  J Indices du prix au producteur. Y compris
  la taxe à la valeur ajoutée.

  k) Ferr ronds, fer et acier à béton, treillis
  d'armature, fer plat.

  Frofilés en fer.

  1 975=100.

  n) Livraisons.

- а) Исключая налог на добавленную стоемость.
   b) Пиломатерналы и стекло не включены в общий индекс (= Boero).
   0 1971=100.
   d) Индексы являются составной частью индекса
- (d) Иждексы являются составной частью недекса стоимости калишного строительства.
   (e) 1967 = 100.
   (f) Агрегат, песок, цемент и бетонные трубы.
   (д) Листовое стекло.
   (м) заесть гидравлическая и обыкновенная.
   (1) 1974=100.
   (д) Пены производителей. Включая налог на кольжения стоимость.

- добавленную стоимость. k) Круглое железо, арматура для бетона,
- проволочные сетки, пелосовое железо.

  1) Железная сортовая сталь.

  ш) 1975=100.

9. Input and output price indices for housing construction

9. Indices des prix des entrées et des sorties dans la construction de logements

9. Индексы цен затрат — выпуск: в жилищном строительстве

			Tune of codes	Tune de cérie	Виды рядов	1978	1979	1980	1981
Country	Pays	Страна	Type of series	Type de série	онды рядов		1970 =	= 100	
AUSTRIA	AUTRICHE	АВСТРИЯ	Input Total a) Materials a) Wages Output a) Total	Entrées Total a) Matériaux a) Salaires Sorties a) Total	Затраты Всего а) Материалы а) Зарплата Выпуск а) Всего	271 172 330 216	289 179 354 227	312 195 380 245	340 0 218 6 411 1
BELGIUM	BELGIQUE	БЕЛЬГИЯ	Input Total Output b) Total	Entrées Total Sorties b) Total	Затраты Всего Выпуск b) Всего	258 220	278 232	•••	•••
CANADA	CANADA	КАНАДА	Input c) Total Materials Wages Output d,e) Total	Entrées c) Total Matériaux Salaires Sorties d,e) Total	Затраты с) Всего Материалы Зарплата Выпуск <b>d,e</b> ) Всего	211 193 237 106	232 217 252 110	244 225 272 119	268 : 247 ; 297 ;
CYPRUS	CHYPRE	КИПР	Input f) Materials Wages	Entrées f) Matériaux Salaires	Затраты f) Материалы Зарплата	243 331	274 405	324 513	•••
CZECHOSLOVAKIA	TCHECOSLOVAQUIE	ЧЕХОСЛОВАКИЯ	Input Total Materials Wages Output g) Total	Entrées Total Matériaux Salaires Sorties g) Total	Затраты Всего Материалы Зарплата Выпуск g) Всего	100 97 128 89	100 96 130 89	100 96 133 89	101 . 97 ? 134 }
DENMARK	DANEMARK	ДАНИЯ	Input c) Total Materials Wages	Entrées c) Total Matériaux Salaires	Затраты с) Всего Материалы Зарилата	217 214 225	234 228 251	263 262 264	263 300 298
FINLAND	FINLANDE	<b>РИДНЯПНИФ</b>	Input Total Materials Wages	Entrées Total Matériaux Salaires	Затраты Всего Материалы Зарплата	244 263 222	268 288 244	304 331 265	335 364 290
FRANCE	FRANCE	<b>РИ</b> ДНА ЧФ	Output b) Total	Sorties b) Total	Выпуск ъ)	211	234	266	290
GERMANY, FED. REP.	P. OF FEPMAH Llemagne, Rép. Féd. O'	НИЯ, ФЕД. РЕСП. ,	Output a) Total	Sorties a) Total	Banyck a) Boero	160	173	193	204
ICELAND	ISLANDE	ИСЛАНДИЯ	Input Materials h) Wages h) Output i) Total	Entrées Matériaux h) Salaires h) Sorties i) Total	Затраты Материамы h) Зарциата h) Выпуск i) Всего	189 239 895	283 352 1 321	448 518 2 055	700 800
IRELAND	IRLANDE	ИРЛАНДИЯ	Input Total j) Materials k) Wages j)	Entrées Total j) Matériaux k) Salaires j)	Затраты Всего ј) Материалы k) Зарплата ј)	330 331 329	382 381 383	459 465 453	524 541 501
MALTA	MALTE	МАЛЬТА	Input Total Materials Wages Output Total	Entrées Total Matériaux Salaires Sorties Total	Затраты Всего Материалы Заримата Вышуск Всего	145 303 164 <b>207</b>	•••	•••	•••
NETHERLANUS	PAYS-BAS	НИДЕРЛАНДЫ	Input Total a) Materials a) Wages a) Output a,b) Total	Entrées Total a) Matériaux a) Salaires a) Sorties a,b) Total	Затраты Всего а) Материалы а) Зарплата а) Вышуск а,b) Всего	218	242 186 249	260*	•••

### Input and output price indices for housing construction

## 9. Indices des prix des entrées et des sorties dans la construction de logements

### 9. Индексы цен затрат — выпуска в жилищном строительстве

Country	Pays	Страна	Type of series	Type de série	Виды рядов	1978	1979	1980	1981	
	1440	Orpana	i Aha ni sanas	i yha as saris	виды ридов	1970 = 100				
NORWAY	NORVÈGE	норвегия	Input Total 1) Total m)	Entrées Total 1) Total m)	Затраты Всего 1) Всего m)	222 223	233 235	252 254	• • •	
PORTUGAL ")	PORTUGAL <sup>n)</sup>	<sup>»)</sup> ПОРТУГАЛИЯ	Input Total Materials Wages	Entrées Total Matériaux Salaires	Затраты Всего Матервалы Зарплата	• • • • • •	•••	•••	419 481 354	
SWEDEN	SUEDE	ШВЕЦИЯ	Input Total Materials Wages	Entrées Total Matériaux Salaires	Затраты Всего Материалы Зарплата	217 226 188	235 248 196	273 284 208	296 315 222	
SWITZERLAND O.P)	SUISSE o.p)	RNЧАЏЙЗВШ (q,o	Input Wages q) Output Total	Entrées Salaires q) Sorties Total	Затраты Зарплаты q) Выпуск Всего	184 143	189	198 160	208 175	
UNITED KINGDOM	C( Royaume-uni	ОЕД. КОРОЛЕВСТВО	Input Materials Wages Output r) Total s) Total t)	Entrées Matériaux Salaires Sorties r Total s Total t	Затраты Материалы Зарплата Выпуск т) Всего в Всего t)	158 140 137 126	182 163 166 149	216 197 207 <sup>r</sup> 184	237 225 225 204	
UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	соед. Штаты	Output Total c)	Sorties Total c)	Выпуск Всего с)	202	234 <sup>r</sup>	259 <sup>r</sup>	280	

Including value added tax. a) b) The price per m3 or other units of such currently built houses which are

more or less the same in size, concept and quality.
Building cost index for a single family

c)

house. 1976 = 100. a)

- Based on selling prices of new houses constructed by large and medium volume builders in selected metropolitan areas.
- f) g) 1967 = 100. Based on components derived from labour costs and materials used. Weighted on the basis of 16 standard residential buildings.
- h) i)
  - Building cost index for a specific four storey house of ten dwellings. Relates to construction works in general,
- 3) not to housing construction only. Wholesale price indices.
- Urban areas. Rural areas.
- n) o) Lisbon.
- Zürich. Based on prices for various units of different work categories such as m3 for masonry work, m2 for roofing, m2 for painting; weighted on the basis of a standard house. p)
- q) Earnings of workers exposed to risk of accident in the production sector.

  r) Based on the combination of prices for
- materials and labour, overhead, profits and output per man. Private sector.
- Public sector.

- Y compris la taxe à la valeur ajoutée. Prix au m3 ou autre unité de certaines constructions courantes possédant plus ou moins les mêmes dimensions, le même plan et les mêmes qualités. c) Indice du coût de la construction d'une maison
- - uni-familiale. 1976 = 100.
- Calculé à partir des prix de vente des nouveaux immeubles faits par des constructeurs de grands volumes et de volumes moyens dans un nombre choisi de régions métropolitaines.
- 1967 = 100. Basé sur des éléments tirés des coûts du travail et des matériaux utilisés. Pondérés par 16 bâtiments résidentiels normalisés.
- 1975 = 100. Indice du coût de la construction d'un immeuble spécifique de quatre étages et dix logements. Se rapporte à l'ensemble de la construction, et
- non seulement à la construction d'habitations. Indices des prix de gros.
- Régions urbaines. Régions rurales.
- Lisbonne.
- Lisbonne.
  Zürich.
  Calculé à partir des prix des différentes unités d'ouvrages, par exemple, m3 pour les travaux de maçonnerie, m2 pour les travaux de couverture ou de peinture, les prix étant pondérés d'après le coût d'une maison-type.
- q) Salaires des ouvriers exposés aux risques d'accidents dans le secteur de la production.
   r) Calculé à partir de l'ensemble des prix des matériaux, coût de la main-d'oeuvre, frais matériaux, coût de la main-d'oeuvre, frais généraux, bénéfices, production par ouvrier. Secteur privé.
- s) Secteur prive.t) Secteur public.

- Включая налог на добавленную стоимость.
- Цена кубического метра или какой-нибудь другой единицы таких построенных домов, которые являются более или менее одинаковыми по размеру, концепции качеству.
- с) Индекс затрат на строительство дома для одной

  - Основано на продажных ценах новых зданий, по-строенных крупными и средними строительными организациями в отдельных городских районах.
- Основано на компонентах, вычисленных по затратам на рабочую силу и использованным материалам. Взвешено на основе 16 стандартных жилых зданий.
- 1975 = 100. Индекс затрат на строительство специфического четы-
- рехэтажного здания, состоящего из десяти жилищ. Относится ко всему строительству, а не только к
- жилищному строительству. Индексы оптовых цен.
- Городские районы. Сельские районы.
- Лиссабон.
  - Цюрих. Основано на ценах для различных единиц разных категорий работы, например: кубатура каменной кладки, метраж кровельной работы, метраж окраски,
- вычисленных на основе стандартного дома.
- q) Заработная плата рабочих, занятых в сферах про-изводства, связанных с риском.
   r) Основано на сочетании цен на матерналы, стоимости рабочей силы, накладных расходов, прибыли и продукции на человека.
- Частный сектор.
- Общественные организации.

10. Consumer price and rent indices a,b)

10. Indices des prix à la consommation et des loyers a,b)

10. Индексы розничных цена и квартирной платы а.b):

			Town of contra	Tuna da afala	Dupi - nanon	1978	1979	1980	1981
Country	Pays	Страна	Type of series	Type de série	Виды рядов		1970 =	- 100	
AUSTRIA <sup>c)</sup>	AUTRICHE <sup>c)</sup>	с) АВСТРИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	161 230	16 <b>7</b> 241	1 <b>7</b> 7 255	1 <b>89</b> 275
BELGIUM <sup>d)</sup>	BELGIQUE <sup>d)</sup>	<sup>d)</sup> БЕЛЬГИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	128 128	133 135	142 145	153 160
CANADA	CANADA	КАНАДА	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	180 180	198 190	220 203	248 225
DENMARK <sup>0}</sup>	DANEMARK <sup>8)</sup>	€ Винад	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	208 207	228 222	259 239	291 258
FINLAND <sup>8)</sup>	FINLANDE <sup>e)</sup>	<sup>е)</sup> Финляндия	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартидата	244 221	264 236	296 255	330 292
FRANCE	FRANCE	<b>РИ</b> ЦНА ЧФ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	200 190	222 211	252 239	286 270
GERMANY, FED. REI Al	? OF <sup>o)</sup>	АНИЯ, ФЕД. РЕСП. e)	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	<b>150</b> 149	157 154	<b>165</b> 162	<b>175</b> 169
GREECE <sup>c)</sup>	GRÈCE <sup>c)</sup>	<sup>с)</sup> ГРЕЦИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	263 214	312 256	388 330	482 420
IUNGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ	Total <sup>f)</sup>	Total f)	Bcero <sup>f)</sup>	131	***	•••	***
RELAND	IRLANDE	ИРЛАНДИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	272 151	308 167	365 196	***
TALY c,e)	ITALIE c,e)	RNПАТИ («,»	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	269 197	306 253	368 338	440 408
ETHERLANDS ()	PAYS-BAS c)	<sup>с)</sup> нидерланды	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	181 193	188	200 222	213 239
IORWAY <sup>e)</sup>	NORVĖGE <sup>e)</sup>	е) НОРВЕГИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	194 175	204 183	227	258 220
PORTUGAL <sup>e,g)</sup>	PORTUGAL e,g)	. е.д) ПОРТУГАЛИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	360 265	473 430	557	000
SPAIN <sup>c)</sup>	ESPAGNE <sup>c)</sup>	с) ИСПАНИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	317 246	365 293	419 <u>.</u> 355	478 417
WEDEN	SUÈDE	ШВЕЦИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	203 177	217 191	246 222	274 251
WITZERLAND <sup>e)</sup>	SUISSE e)	е) ШВЕЙЦАРИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	149 157	156 157	163 159	174 166
URKEY h)	TURQUIE h)	<sup>h)</sup> ТУРЦИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	526 280	827 420	1 694 1 371	2 336 1 704
INITED KINGDOM '	ROYAUME-UNI C) CI	ОЕД. КОРОЛЕВСТВО	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	272 247	306 298	357 384	395 453
INITED STATES i)	ÉTATS-UNIS <sup>i)</sup>	і) СОЕД. ШТАТЫ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	169 149	188 160	214 174	237
UGOSLAVIA	YOUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ	Total Rent	Total Loyer	Всего Квартилата	367 221	443 253	578 294	821

#### **NOTES TO TABLE 10**

- Totals exclude rent.
- b) Some of the rent indices relate to rent both in old and new dwellings; some others are limited to rents in old dwellings only; others refer to rents including rates and water charges or even fuel and light and charges for repair and maintenance, i.e. sometimes the rent indices comprise what is generally termed as "Housing".
- The base year, 1970, is linked to c) the series for 1978 to 1981.
- d) July 1974 to June 1975 = 100.
  - Vertical line indicates change of base year in original series. Indices have been linked.
- Including rent.
- Lisbon.
- g) h) Ankara.

e)

- In urban areas, Before 1978 data referred to wage earners and salaried employees only.

### **NOTES DU TABLEAU 10**

- Les totaux ne comprennent pas le loyer.
- b) Certains indices du loyer se rapportent à la fois aux logements anciens et nouveaux. d'autres indicesse limitent aux lovers dans les logements anciens seulement; quelquesuns se réfèrent aux loyers, y compris les charges (notamment eau ou même combustible et éclairage ou réparations et entretien), c'est-à-dire, que de tels indices couvrent ce que l'on nomme habituellement "Habitation"
- L'année de base, 1970, est enchaînée c) aux indices de 1978 à 1981.
- d) Juillet 1974 à juin 1975 = 100.
- La ligne verticale indique un changement e) de l'année de base dans les séries originales. Les indices ont été enchaînés.
- Y compris le loyer. f)
- g) h) Lisbonne.
  - Ankara.
- i) Dans les régions urbaines. Avant 1978 les données se rapportaient aux ouvriers et employés seulement.

### ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 10

- Итоги исключают квартирную плату.
- Часть индексов квартирной платы охватывает оба вида квартплаты, установленной как в старых так и в новых жилищах; ряд индексов приводятся в границах квартирной платы, установленной только в старых жилищах. Ряд других индексов относится к квартирной плате, включающей в себя плату за пользование водой, а также отоплением и светом, и плату за ремонт и содержание жилья в эксплуатационном состоянии, т.е. иногда индексы включают в себя то, что обычно входит в понятие "Жилищное хозяйство".
- Базисный год, 1970, связан с рядом индексов c) от 1978 до 1981 гг.
- d) Июль 1974 г. до июня 1975 г. = 100.
- Вертикальная линия обозначает перемену в e) базисном году в основных рядах индексов. Индексы были связаны с предыдущими.
- Включая квартирную плату. f)
- Лисабон. g)
- h) Анкара.
- В городских районах. До 1978 года данные i) относились только к рабочим и служащим.

- 11. Production, imports, exports and apparent consumption of cement
- 11. Production, importations, exportations et consommation apparente de ciment
- 11. Производство, импорт, экспорт и видимое потребление цемента

	Davis Co.		Code	1970	1978	1979	1980	1981
Country	Pays C1	грана	Шифр		1	000 t 100	00 T	
AUSTRIA	AUTRICHE	АВСТРИЯ	A	4 806	5 733	5 606	5 455	5 288
			B	24 95	40 18	37 21	40 34	40 22
			D	4 735	5 755	5 622	5 461	5 306
			E	637	766	749	727	707
BELGIUM	BELGIQUE	БЕЛЬГИЯ	A	6 974	7 576	7 073	7 482	6 696
			BC	51 1 626	357 2 842	297 2 871	249	214 2 978
			D	5 399	5 091	5 129	4 804	3 933
			E	540	517	521	487	399
BULGARIA	BULGARIE	БОЛГАРИЯ	A	3 668	5 149	5 401	5 359	5 433
			B	92 153	315 395	236 455	81 444	100 474
			D	3 607	5 069	5 182	4 995	5 059
			Е	425	575	579	564	569
CANADA	CANADA	КАНАДА	A .	• • •	10 093	11 460	10 340	9 780
			B	• • •	211 1 635	137 2 289	214 1 528	214 1 528
			D	•••	8 669	9 308	9 026	8 466
			E	•••	369	393	377	350
CYPRUS	CHYPRE	кипр	A	266	1 107	1 154	1 233	1 036
			B	27	612	11 612	657	13
			D	291	502	553	588	548
			E	485	810	892	933	856
CZECHOSLOVAKIA	TCHECOSLOVAQUIE 4EXOC	СЛОВАКИЯ	A	7 402	10 204	10 258	10 546	10 646
DENMARK	DANEMARK	ДАНИЯ	A	2 604	2 627	2 409	1 917	1 602
			В	4	19	64	7	33
			C D	159 2 449	339 2 308	280	299	394 1 241
			E	497	453	428	317	242
FINLAND	FINLANDE DV	инляндия	A	1 874	1 813	1 808	1 787°	
			B	8	6	7	7 <sup>r</sup> 66 <sup>r</sup>	• • •
			D	15 1 867	1 782	1 738	• • •	• • •
			E	405	375	365	···	• • •
FRANCE	FRANCE	РИЦНАЧФ	A a)	30 121	28 025	28 825	29 104	28 229
			B	48 1 317	58 1 604	66	73	52
			D	28 852	26 467	956 28 631	944 28 273	1 168 27 103
			B	568	497	535	526	502
ERMAN DEM. REP.	ГЕРМАНСКАЯ ДЕ RÉP. DÉM. ALLEMANDE	M. PECN.	Α	7 984	12 521	12 273	12 440	12 204
ERMANY, FED. REP. OF	ГЕРМАНИЯ, ФЕ	Д. РЕСП.	A	38 325	33 958	34 000	34 551	31 498
	ALLEMAGNE, RÉP. FÉD. D'		в ъ)	727	1 193	1 288	1 360	1 370
			Ср)	1 524 37 528	2 644 32 507	2 397 32 891	2 216 33 695	2 621 30 247
			E b)	618	530	536	547	490
REECE	GRÉCE	ГРЕЦИЯ	A	4 848	11 439	12 064		22 548
			В	1.0	0.1	0.1	• • •	0.8
			C D	371 4 478	4 993 6 446	4 271 7 793		6 000
			E	509	689	825		1 704

- 1. Production, imports, exports and apparent consumption of cement
- 11. Production, importations, exportations et consommation apparente de ciment
- 11. Производство, импорт, экспорт и видимое потребление цемента

Country	Pays	Страна		1970	1978	1979	1980	198
			Шифр			1000 t — 100	0 T	
IUNGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ	A	2 771	4 764	4 893	4 660	
			В	1 239	815	765	861	
			C D	37 3 973	189 5 390	299 5 359	186 5 226	***
			E	384	505	501	488	•••
CELAND	ISLANDE	ИСЛАНДИЯ	A c)	85	134	127	131	
	TOEMINGE	vio ir tipqiiri	B c)	1	0	0	1	***
			C	86	-	-	-	•••
			E	430	134 609	127 552	132 574	•••
RELAND	IRLANDE	ИРЛАНДИЯ	A	859	1 805	2 066	1 868	1 938
			B	208 37	314 105	409 134	257 94	53
			D	1 030	2 014	2 341	2 031	1 860
			E	349	608	697	•••	541
TALY	ITALIE	RИПАТИ	A	33 076	• • •	• • •	• • •	•••
			B	217 130	•••	•••	•••	
			D	33 163	•••	•••	• • •	• • •
			E	618	•••	• • •	***	•••
UXEMBOURG	LUXEMBOURG	ЛЮКСЕМБУРГ	A	• • •	311	318	325	342
MALTA	MALTE	МАЛЬТА	A	_	_	_	_	
INCIN	HINETE	MIDIAM	В	117	120	124	134	• • •
			C D	-	-	-	-	•••
			E	117 354	120 353	124 354	134 372	•••
PTUPNI AND	DAMO DAO	III. SPROMEN		7				
NETHERLANDS	PAYS-BAS	нидерланды	A	3 830	3 918	3 701	•••	•••
			B	2 122 177	4 604	• • •	• • •	***
			D	5 835	3 910	3 698	•••	•••
			E	448	280	264	***	•••
ORWAY	NORVĖGE	норвегия	A	2 609	2 232	2 251	2 206 <sup>r</sup>	1 782
			B	12	7	8	6	5
			D	1 022 1 599	607 1 632	694 1 565	525 1 687 <sup>°</sup>	303 1 484
			E	412	402	385	412 <sup>r</sup>	362
DLAND	POLOGNE	ПОЛЬША	A	12 180	21 700	19 180	18 428	14 224
			В	312	286	42	135	89
			C	57 12 435	2 242	2 044	1 352	485
			E	382	19 744 564	17 178 487	17 211 484	13 828 385
OPTUCAL	PORTUGAL	ПОРТУГАЛИЯ	6	2 247	A 660			
ORTUGAL	FUNTUUAL	погтятилия	A B	2 347	4 664	•••	5 914	5 953
			C D	62 2 294	5 4 659	• • •	• • •	• • •
			E	254	4 659	•••	•••	• • •
	DOWNS	0.011 11140		0.222				
OMANIA	ROUMANIE	РУМЫНИЯ	A B	8 127	13 892	14 656	* * *	***
			C	• • •	2 934	2 738	• • •	• • •
			D	• • •	10 958	11 918	• • •	• • •
			E		502	540		

## 11. Production, imports, exports and apparent consumption of cement

## 11. Production, importations, exportations et consommation apparente de ciment

### 11. Производство, импорт, экспорт и видимое потребление цемента

Country	Paus	Страна	Code	1970	1978	1979	1980	1981
Guntry	Pays	Страна	Шифр		10	00 t — 1000	T	
SPAIN	ESPAGNE	ИСПАНИЯ	A	16 594	30 212	27 773	27 794	28 667
			B C D	127 147 16 574 490	8 021 22 201 604	289 7 351 20 711 557	241 8 318 19 717 527	104 10 283 18 488 491
			.Es	490	004	721	)21	471
SWEDEN	SUÈDE	швеция	A B	3 994 25	2 303	2 341 247	2 523	2 331 153
			D D	4 012	2 384	163 2 425	349 2 350	296 2 188
			E	499	288	293	283	263
SWITZERLAND	SUISSE	ВЕЙЧАРИЯ	A B	<b>4 7</b> 97 50	3 697 133	3 934 160	4 252	4 348 196
			C D E	37 4 810 775	29 3 801 600	28 4 066 639	25 4 404 691	23 4 521 710
			£.		600	629	091	iTO
TURKEY	TURQUIE	ТУРЦИЯ	A Bb) Cb)	6 374 9 322	15 344 407 1 240	•••	•••	
			D b	6 071	14 511	***	•••	• • •
USSR d)	URSS d)	d) CCCP	A	95 200	126 956	123 019	125 049	127 169
BYELORUSSIAN S.S.R. d	R.S.S. de BIELORUSSIE d)	<sup>d)</sup> БЕЛОРУССКАЯ ССР	A	1 929	* * *	• • •	•••	•••
UKRAINIAN S.S.R. d)	R.S.S. d'UKRAINE d)	d) УКРАИНСКАЯ ССР	A	17 271	• • •	• • •	• • •	•••
UNITED KINGDOM	ROYAUME-UNI	соед. королевство	A	17 057	15 916	16 140	14 805	12 729
			B C e) D	38 708 17 014	86 1 864 14 745	117 1 641 <sup>r</sup> 14 938	73 1 010 14 034	99 627 12 147
			E	307	264	267	251	218
UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	СОЕД. ШТАТЫ	Af)	66 377	• • •	•••	•••	• • •
YUGOSLAVIA	YOUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ	A	4 399	8 698	9 081	•••	c • •
			B C D	1 643 29 6 013	642 326 9 014	1 108 360 9 829	000	•••
			E	295	410	444	•••	• • •

### Explanation of code:

- A = Production.

- B = Imports.
  C = Exports.
  D = Apparent consumption.
- E = Apparent consumption per capita in kg.
- a) Including binders and hydraulic lime.
- b) Cement clinker is included in import
- and export figures.

  Imported cement clinker is included in production.

  Data for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those for the USSR.

  Including clinker.
- Portland.

### Explication du code:

- A = Production.
- B = Importations.
  C = Exportations.
- D = Consommation apparente.

  M = Consommation apparente par personne,
- b) Le ciment clinker est compris dans les
- chiffres des importations et exportations.
  c) Le ciment clinker importé est compris dans les chiffres de la production.
  d) Les données relatives aux RSS de Biélorussie et d'Ukraine sont comprises avec celles de l'URSS.
- e) Y compris le ciment clinker.
  f) Portland.

### Объяснение шифра:

- А = Производство.

- А = Производство. В = Импорт. С = Экспорт. D = Видимое потребление. E = Видимое потребление на душу населения,
- a) Y compris les liants et la chaux hydraulique. а) Включая связывающие вещества и гидравлическую известь.
  - б) Цемент канкиер включен в количество импортированного в экспортированного цемента.

    с) Количество импортированного цемента клинкер

  - включено в цифры производства.

    d) Даниме по Белорусской и Украинской ССР включены в даниме по СССР.
  - e) Включая цемент клинкер. f) Портланд.

## 12. Production de matériaux de construction

Material	Unit Unité	1970	1978	1979	1980	1981	Единица	Matériaux	Материалы
	AUSTRIA			AUTRICHE	1		АВСТРИЯ		
dime Bricks Roofing tiles Sheet glass	1 000 t Million Million 1 000 m	637 915 9 7 772	646 895 2 3 451	674 918 2 3 109	668 979 2 3 790	678 976 2 4 106	1 000 T Man. et. Man. et. 1 000 m <sup>2</sup>	Chaur Briques Tuiles Verre à vitres	Известь Кыргыч Кровельная черепица Оконное стекло
	BELGIUM			BELGIQUE			БЕЛЬГИЯ		
Dime	1 000 t 1 000 t 1 000 m 1 000 t	2 519 88 2 558 72 332	2 301 183 2 714 80 372	2 480 193 2 636 104 387	2 326 174 2 479 105 407	1 999 154 1 599 72 363	1 000 T 1 000 T 1 000 M <sup>3</sup> 1 000 T	Chaux Plâtre Briques Tuiles Accessoires métalliques du bâtiment	Известь Гипс Кирпич Кирпич Кровельная черепица Металлическая строи— тельная арматура
	BULGARIA			BULGARIE			БОЛГАРИЯ		
dime	l 000 t Million Million 1 000 m <sup>3</sup> 1 000 m	939 1 549 129	1 782 1 413 68 1 077 26 514	1 868 1 433 75 1 133 27 659	1 858 1 491 .79 1 151 24 538	1 758 1 435 76 1 283 22 352	1 000 T Man. mt. Man. et. 1 000 m <sup>3</sup> 1 000 m <sup>2</sup>	Chaux Briques Tuiles Eléments préfabriqués en béton Verre à vitres a)	Известь Кирпич Кровельная черепица Сбориме бетониме конструкции и детали Оконное стекло в)
	CANADA			CANADA	1		КАНАДА		
oncrete bricks and	1 000 t	•••	2 035	1 859	2 041 556		1 000 T	Chaux Briques et blocs en béton	Известь Бетонный кирпич в блоке
	CYPRUS			CHYPRE			КИПР		
dime	l 000 t Million l 000 t Million	85 32 1 551	18 32 4 322 1.1	12 48 5 075 1.4	19 52 4 709 1.5	13 48 3 897 1.5	1 000 T Man. mt. 1 000 T Man. mt.	Chaux Briques Sable et gravier b; Tuiles	Известь Кирпич Песок и гравий b) Кровельная черепица
	CZECHOSLOV	AKIA	TC	HECOSLOVAQ	UIE	46	ХОСЛОВАКИЯ		
time  Bricks  Roofing tiles  Prefabricated concrete components Sheet glass	1 000 t Million Million 1 000 m <sup>3</sup> 1 000 m <sup>2</sup>	2 148 2 222 88 4 528 37 735	3 077 2 096 53 7 035 38 102	2 968 2 028 50 7 192 40 783	3 018 2 145 48 7 386 39 132	3 232 2 246 42 7 088 34 312	1 000 T MAH. HT. MAH. HT. 1 000 H <sup>3</sup> 1 000 H <sup>2</sup>	Chaux Briques Tuiles Eléments préfabriqués en béton Verre à vitres	Известь Кырпыч Кровельная черепица Сборыме бетоныме конструкция и деталя Ожонное стекдо
1	DENMARK			DANEMARK			ДАНИЯ		
Bricks	Million Million	647	657	634	452 12	336 10	Man. mr.	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
	FINLAND			FINLANDE			Финляндия		
Lime Bricks Sheet glass	1 000 t Million 1 000 m <sup>2</sup>	9 984	235 127 9 661	258 112 10 187	231 122 10 905	236 141 10 771	1 000 T Man. et. 1 000 m <sup>2</sup>	Chaux Briques Verre à vitres	Известь Кровельная черепица Оконное стекло
	FRANCE			FRANCE			ФРАНЦИЯ		
Hydraulic lime Plaster Bricks Roofing tiles Sheet glass	1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 t	1 112 2 724 5 302 1 450 1 045 216	909 3 496 4 596 1 920 876 449	3 588 4 278 2 064 900 625	3 668 4 812 2 160 984 694	3 540 3 948 1 824 828 673	1 000 T 1 000 T 1 000 T 1 000 T 1 000 T 1 000 T	Chaux hydraulique Flâtre Briques Tuiles Amiante-ciment Verre à vitres	Гидравлическая извест: Гипс Кирпич Кровельная черепица Асбестоцемент Оконное стекло

## 12. Production de matériaux de construction

Material	Unit Unité	1970	1978	1979	1980	1981	Единица	Matériaux	Материалы
	GERMAN DER	A. REP.	RÉP. DÉM.	ALLEMANDE	repi	МАНСКАЯ	дем. РЕСП.		
	1 000 t Million Million	2 673 1 280 178	3 470 1 307 49	3 470 1 229 44	3 401 1 230	3 441 1 242	1 000 T Man. et. Man. et.	Chaux vive Briques c,d) Tuiles c) Gravier à	Негащеная известь Кирпич c,d) Кровельная черепица c) Заполнитель бетона
Concrete gravel	1 000 t 1 000 t 1 000 t 1 000 m <sup>2</sup>	24 591 7 167 9 391 27 169	39 267 8 477 14 566 31 304	39 080 9 829	38 784 10 353	38 548 9 803	1 000 T 1 000 T 1 000 T 1 000 M <sup>2</sup>	béton Gravier Pierre concassée Verre à vitres	(гравий) Гравий Раздробленный камень Оконное стекло
page Branch sections							AFR 8508		
	GERMANY, FI	ED. REP. OF	ALLEM	AGNE, RÉP. FÉ	0. 0' -'	KNHAMY3	ФЕД. РЕСП.		
Hydraulic lime Ordinary lime Plaster Rricks c) Roofing tiles Natural stone Limestone	1 000 t 1 000 t 1 000 t Million Million t 1 000 t 1 000 m	4 303 10 717 1 333 4 957 335 118 63 267 8 079	5 904 8 990 1 782 4 187 328 145 53 417 3 747	6 088 9 238 2 075 4 583 356 136 57 187 3 503	4 523 8 575 2 312 4 593 372 119 55 762 3 469	4 538 7 900 2 176 4 214 374 50 104 3 014	1 000 T 1 000 T 1 000 T MAH. MT. MAH. T 1 000 T 1 000 M <sup>3</sup>	Chaux hydraulique Chaux ordinaire Plâtre Briques c) Tuiles Pierre Pierre calcaire Pierre ponce	Гидравлическая известь Обычная известь Гипс Кырпыч с) Кровельная черепица Камень Известняк Пемза
Sand-lime bricks	1 000 m <sup>3</sup>	13 716	10 320	10 933	9 966	8 724	1 000 м <sup>3</sup>	Briques silico- calcaires	Силикатный кирпич
Cement roofing tiles Lightweight panels Asbestos-cement	Million m <sup>2</sup>	526 65	687 74	780 80	803 86	704 75	мян. шт. мян. м <sup>2</sup>	Tuiles en ciment Panneaux légers Produits en amiante-	Цементная кровельная черепица Легковесные панели Асбестоцементные
ware	Million m <sup>2</sup>	95 619	90 <b>7</b> 55	94 768	98 845	71 787	Млн. м <sup>2</sup> 1 000 т	ciment Verre	продукты Стекло
Prefabricated con- crete components f)	1 000 m <sup>3</sup>	2 822	2 690	2 634	2 763	2 588	1 000 m <sup>3</sup>	Eléments préfabriqués en béton f)	Сборные бетонные кон- струкции и детали f)
	HUNGARY			HONGRIE			ВЕНГРИЯ		
Lime	1 000 t	653	740	714	696	•••	1 000 т	Chaux	Известь
Bricks c)	Million Million	1 953 209	1 943 133	1 916 124	1 947 130	•••	Млн. шт. Млн. шт.	Briques c) Tuiles	Кирпич с) Кровельная черепица
Asbestos-cement roofing tiles	1 000 m <sup>2</sup>	4 601	6 234	6 537	8 010	•••	1 000 m <sup>2</sup>	Tuiles en amiante- ciment	Асбестоцементная кро- вельная черепица
Ferro-concrete roofing beams Sheet glass	1 000 m 1 000 m <sup>2</sup>	4 127 7 827	4 891 18 513	5 250 17 659	6 131 20 662	***	1 000 m 1 000 m <sup>2</sup>	Poutres en béton armé Verre à vitres	Железобетонные кро- вельные блоки Оконное стекло
	ICELAND			ISLANDE			ИСЛАНДИЯ		
Ready-mixed concrete	1 000 m <sup>3</sup>	159	305	284	302		1 000 m <sup>3</sup>	Mortier à béton	Готовые бетонные смеси
Prefabricated con- crete components	1 000 m	3	4	7	7		1 000 m <sup>3</sup>	pré-mélangé Eléments préfabriqués en béton	Сборные бетонные кон- струкции и детали
Sheet glass Building stones	1 000 m <sup>2</sup>	37	106	113	114	•••	1 000 m <sup>2</sup>	Verre à vitres Pierre de construction	Оконное стекло Пемзанный
of pumice	Thousand	643	658	569	508	•••	1 000 mr.	en pierre ponce	кирпич
	IRELAND		1	IRLANDE	1	1	<b>ИРЛАНДИЯ</b>		
Lime	1 000 t	59	92	• • •	•••		1 000 T	Chaux	Известь
Concrete bricks and blocks	1 000 t	•••	2 787	•••	•••	•••	1 000 т	Briques et blocs en béton	Бетонный кирпич и блоки
Ready-mixed concrete mortar	1 000 t	•••	3 584	•••	***	•••	1 000 т	Mortier à béton pré-mélangé	Готовые бетонные смеси
Pipes (sanitary, drainage)	1 000 t	•••	103	•••	•••	***	1 000 т	Tuyaux (canalisation)	Трубы (канализационные)
[	ITALY			ITALIE			RNUCATN		
Hydraulic lime	1 000 t	1 978	2 141	2 182	• • •		1 000 T	Chaux hydraulique	Гидравлическая известь
Bricks	1 000 t 1 000 t 1 000 t	563	10 137 21 087	10 251 21 087	• • •	•••	1 000 T 1 000 T 1 000 T	Briques Tuiles Verre à vitres	Кирпич Кровельная черепица Оконное стекло
[	LUXEMBOURG			LUXEMBOURG		Л	ЮКСЕМБУРГ		
	1		1		1				

## 12. Production de matériaux de construction

	Unit Unité	1970	1978	1979	1980	1981	Единица	Matériaux	Материалы
	MALTA			MALTE			МАЛЬТА		
Bricks	Million	3.4	1.6	•••			Мян. шт.	Briques	Кирпич
lime	1 000 m <sup>3</sup>	23.6	•••	•••	•••	***	1 000 m <sup>3</sup>	Chaux Blocs en calcaire	Известь Известняк из
stone blocks	1 000 m <sup>2</sup>	330 435	• • •	• • •	***	• • •	1 000 m <sup>3</sup>	de globigérine Pierre concassée	глобигерина - блоки Раздробленный камень
		4//	•••				1 000 %	TIGITO COMCABBOO	
	NETHERLANI	DS C		PAYS-BAS	(	ŀ	<b>ТИДЕРЛАНДЫ</b>	1	
bricks c,g)	Million	2 048	2 417	2 419	2 369		Млн. шт.	Briques c,g)	Кирпич с, д)
Clay roofing tiles c)	Million	55	46	46	47	•••	Man. mr.	Tuiles en argile c)	Глиняная кровельная черепица с)
ement roofing tiles h)	Million	29					Мян. шт.	Tuiles en ciment h)	Цементная кровельная черепица h)
and lime bricks c)			1 070	7 017	1 500	•••		Briques silico-	Сидикатный кирпич с)
Ready-mixed concrete	-mixed concrete	1 817	1 509	•••	Млн. шт.	calcaires c) Mortier à béton	Готовые бетонные		
mortar	1 000 m	1 641	7 305	7 579	7 482	• • •	1 000 иЗ	pré-mélangé	СМӨСИ
	NORWAY			NORVÉGE			НОРВЕГИЯ	]	
				1			1.	Ī.,	
Quicklime	1 000 t	• • •	123 23	106	102	•••	1 000 T	Chaux vive Autres chaux	Негашеная известь Прочая известь
Bricks (ordinary)	Million	• • •	38	39	43	•••	Млн. шт.	Briques ordinaires	Кирпич (обычны)
	POLAND			POLOGNE	1		ПОЛЬША		
Lime	1 000 t	3 586	5 107	4 782	4 830	4 179	1 000 T	Chaux	Известь
Bricks i)	Million	3 660 83	2 760	1 917	1 738	1 560	Ман. шт. Ман. шт.	Briques i) Tuiles i)	Кирпич і) Кровельная черепица і
Sheet glass	1 000 m <sup>2</sup>	48 600	70 500	71 070	69 547	60 106	1 000 m <sup>2</sup>	Verre à vitres	Оконное стеда Сборные бетонные кон-
components		24 <sup>j</sup> )	•••	21 307	18 546	14 170	1 000 x <sup>3</sup>	Eléments préfabriqués en béton	струкции и детали
	PORTUGAL			PORTUGAL		}	ПОРТУГАЛИЯ		
	1			1	1				
Hydraulic lime Bricks k)		211 2 187	260 3 171	2 960	270 3 256	280 3 548	1 000 T	Chaux hydraulique Briques k)	Гидравлическая извест: Кирпич k)
Roofing tiles h)		356	356	454	345	323	1 000 т	Tuiles h) Articles en amiante-	Кровельная черепица h
ware		43	•••	•••	157	157	1 000 т	ciment Poutres préfabriquées	продукты Сборные бетонные
beams	1 000 t	109	31	589	550 43	67	1 000 т 1 000 т	en béton Verre à vitres	балки Оконное стекло
	ROMANIA			ROUMANIE	1	1	РУМЫНИЯ		
Lime	1 000 t Million	2 011	3 657 1 473	3 829 1 471	•••	• • •	1 000 T	Chaux Briques 1)	Известь Кирпич 1)
Bricks 1)	FILLIION	1 100	* 417	2 4/1	***		ranks MTs	Tuiles et ardoises en amiante-	Черепица и асбесто- цементный
asbestos-cement slates m)	Million 1 000 m <sup>2</sup>	244 38 150	111 76 567	93 79 074	•••	• • •	Млн. шт. 1 000 м <sup>2</sup>	en amiante- ciment m) Verre à vitres a)	пифер m) Оконное стекло а)
Sheet glass a) Prefabricated rein-	1 000 m	70 170	10 701	1) 014	***	***	1 000 M	Eléments préfabriqués en béton	Сборные железобетонны конструкции и
forced concrete components	1 000 m <sup>3</sup>	2 271	6 179	7 147	•••	•••	1 000 m <sup>3</sup>	en beton armé	детали
	SPAIN			ESPAGNE		1	ИСПАНИЯ		
					1				
Lime	1 000 t 1 000 t	345	• • •	•••	• • •	***	1 000 T	Chaux Plâtre	Известь Гипс
dricks	Million Million	7 452 296	• • •		•••		Млн. шт. Млн. шт.	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
Asbestos-cement:	Million m <sup>2</sup>	37					млн. м <sup>2</sup>	Amiante-ciment:	Асбестоцемент: Кровельная черепица
Roofing tiles	Million m Million m	12	• • •	•••	•••	• • •	Млн. м	Tuyaux légers	Легине трубы Мозаика и
Light-weight pipes	2	39					<b>М</b> лн. м <sup>2</sup>	Mosaïque et dalles, préfabriquées Autres éléments	плитки, сборные
Light-weight pipes Mosaic and floor tiles, prefabricated	Million m <sup>2</sup>	''						Autres éléments	Другие сборные бетони
Light-weight pipes	Million m	4 765	•••			• • •	1 000 т	Autres éléments préfabriqués en béton	Другие сборные бетонн конструкции и детали

## 12. Production de matériaux de construction

Material	Unit Unité	1970	1978	1979	1980	1981	Единица	Matériaux	Материалы
	SWEDEN	1		SUÉDE		1	ШВЕЦИЯ		
Bricks	Million Million	244 15	169	140	141°	140	Мян. шт. Мян. шт.	Briques Tuiles Briques silico-	Кирпич Кровельная черепица Силикатный
bricks	Million	105	54	52	34 <sup>x</sup>	23	Ман. шт.	calcaires Tuiles en	кирпич Бетонная кровельная
tiles	Million	50	107	109	88 <sup>x</sup>	96	Ман. шт.	béton Panneaux de	черепица Бетонные
boards	1 000 m <sup>3</sup> 1 000 t	247 <sup>n</sup> ) 538	1 161 298	1 177 319	1 168	1 075 828	1 000 m <sup>3</sup> 1 000 T	particules Rondins en béton Eléments préfabriqués	плитки Бетонные круги Сборные бетонные кон-
components	1 000 t <sub>2</sub>	•••	923 34 580	919 35 655	906 34 123	818 28 914	1 000 T 1 000 H <sup>2</sup>	en béton Verre à vitres	струкции и детали Оконное стекло
[	SWITZERLAI	ND .	1	SUISSE		1	ШВЕЙЦАРИЯ		
Lime	1 000 t	145	68	70	64	57	1 000 т	Chaux	Известь
	TURKEY		l	TURQUIE			ТУРЦИЯ		
Bricks		•••	• • •		•••		Man. at.	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
	USSR <sup>o)</sup>	1	<u> </u>	URSS 0)		1	o) CCCP		
Bricks	Million m <sup>2</sup>	43 100	44 678 0.8	42 376 0.7	41 783	41 794 0.6	Ман. шт. Ман. м <sup>2</sup>	Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
Light roofing materials	Million m <sup>2</sup>	1 309	1 868	1 753	1 723	1 710	Ман. м <sup>2</sup>	Matériaux légers de toiture	Легине кровельные материалы
Asbestos-cement	Million	5 840	7 262	7 261	7 308	7 452	Man. et.	Ardoises en amiante- ciment c) Eléments préfabriqués	Асбестоцементный шифер с) Сборные жедезобетонные
reinforced concrete components	1 000 m <sup>3</sup>		123 196 265 5 <b>75</b>	120 <b>8</b> 03 255 <b>131</b>	122 195 244 802	124 473 245 156	1 000 m <sup>3</sup>	en béton armé Verre à vitres	конструкции и детали Оконное стекло
ſ	BYELORUSS	IAN S.S.R.	o) R.S.	S. de BIELO	RUSSIE 0)	о) БЕЛОР)	ССКАЯ ССР		
L	1	1		1					
Lime	1 000 t Million	344 1 775	804 1 850	799 1 806	790 <sub>r</sub>	785 1 820	1 000 T	Chaux Briques c)	Известь Кирпич с)
Light roofing materials	Million m <sup>2</sup>	•••	156	156	156	136	Млн. м2	Matériaux légers de toiture	Легкие кровельные материалы
slates c)	Million	169	342	330	333	351	Man. mr.	Ardoises en amiante- ciment c)	Асбестоцементный шифер с)
Prefabricated concrete components Sheet glass	1 000 m <sup>3</sup>	3 179 16 193	4 918 16 247	4 923 15 138	5 144 <sup>r</sup> 15 898	5 300 14 869	1 000 m <sup>3</sup> 1 000 m <sup>2</sup>	Eléments préfabriqués en béton Verre à vitres	Сборные бетонные кон- струкции и детали Оконное стекло
	UKRAINIAN	S.S.R. <sup>0)</sup>	R.	S.S. d'UKRA	INE O)	o) YKPA	НСКАЯ ССР		
Lime	1 000 t		9 473	9 245			1 000 T		Известь
Bricks	Million 2	9 700 5.7	9 883	9 473	•••	000	Млн. шт. Млн. м <sup>2</sup>	Chaux Briques Tuiles	Кирпич Кровельная черепица
Light roofing materials	Million m <sup>2</sup>	373	325	296	• • •	• • •	млн. м <sup>2</sup>	Matériaux légers	Легкие кровельные
Asbestos-cement slates c) Prefabricated	Million	919	1 107	1 101		•••	Млн. мт.	de toiture Ardoises en amiante- ciment c) Eléments préfabriqués	материалы Асбестоцементный шифер_с) Сборные железобетонные
reinforced concrete components	1 000 m <sup>3</sup>	14 362 51 000	20 <b>734</b> 55 252	20 342 48 469	***		1 000 m <sup>3</sup> 1 000 m <sup>2</sup>	en béton armé Verre à vitres	конструкции и детали Оконное стекло
	UNITED KIN	GDOM	ROYAU	ME-UNI	СОЕДІ	NHEHHOE KO	РОЛЕВСТВО		
Plaster	1 000 t	868	975	949	960	775	1 000 T	Plâtre	Гипе
concrete roofing	Million Million m <sup>2</sup>	5 515 22	4 253 28	4 301	4 107	3 357 23	Млн. шт. Млн. м <sup>2</sup>	Briques Tuiles en béton	Кирпич Бетонная кровельная черепица
bricks	Million Million	283 263	204 383	206 383	151 304	***	Ман. шт. Ман. шт.	Briques silico- calcaires Briques en béton	Силикатный кирпич Бетонный кирпич
oncrete building blocks lasterboard	Million m <sup>2</sup> Million m <sup>2</sup>	50 82	71 114	73 114	67 109 <sup>r</sup>	100	Млн. м <sup>2</sup> Млн. м <sup>2</sup>	Blocs de béton Plaques en plâtre	Бетонные блоки Плитки сухой штукатурки
products	1 000 t Million t	515 109.3	429 102.1°	406 102.5°	352 90.2	266 89	1 000 т Млн. т	Produits en amiante- ciment Sable et gravier	Асбестоцементные продукты Песок и гравий
mortar p)	Million t	23.3	23.8	24.4	22.4	19.9	Млн. т	Mortier à béton pré-mélangé p)	Готовые бетонные смеси р)
				A					

## 12. Production de matériaux de construction

Material	Unit Unité	1970	1978	1979	1980	1981	Единица	Matériaux	Материалы
	UNITED STATES		ÉTATS-UNIS		СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ				
Bricks	Million 1 000 t 1 000 t	6 730	8 697 9 494 23 949	8 441 9 961 4 385	6 412 <sup>r</sup> 7 687 9 961	5 109	Man. 207.	Briques Articles de couverture en asphalte Acier pour armature	Кирпич Асфальтовые кровельные материалы Сталь для арматуры
	YUGOSLAVIA		YOUGOSLAVIE			ЮГОСЛАВИЯ			
	1 000 t Million Million 1 000 t 1 000 m 2 1 000 m 1 000 t 1 000 m 1 000 t 1 000 m	822 2 617 303 95 485 3 916 62 3 065 18 451	1 470 4 498 379 264 1 077 5 979 9 4 057 28 236	1 783 5 166 384 295 1 274 7 019 113 4 272 29 271			1 000 T Mah. ET. Mah. ET. 1 000 T 1 000 m <sup>2</sup> 1 000 T 1 000 T 1 000 M <sup>3</sup> 1 000 M <sup>2</sup>	Chaux Briques q) Tulles Autres articles en céramique pour la construction Carreaux en pierre et marbre Panneaux légers Feutre bitumé Bois scié Verre à vitres	Известь Кирпич q) Кровельная черепица Прочая строительная керамика Каменные и ираморные плитки Пегковесные панели Пропитанный битумом войлок Пиломатериалы Оконное стекло

- a) Expressed in equivalent of glass, 2 mm thick.
  Including road aggregate.
- Expressed in terms of standard-size
- Unluding sand-lime bricks.
  Up to 1976, enterprises with 10 employees and over; as from 1977, enterprises with 20 employees and over.

- Small size components.
  Excluding facing bricks.
  Including fittings.
  Excluding individual production in rural
- j) k) 1)
- areas.
  In million tonnes.
  Including clay tiles, etc.
  Masonry materials, expressed in
  volumetric equivalent of millions of ordinary bricks. Excluding prefabricated concrete components.
- m)
- n)
- concrete components.

  Expressed in equivalent of small size tiles (16 units per m²).

  In thousand tonnes.

  The figure for 1978 corresponds to 773 000 tonnes.

  Bats for the Byelorussian and the Ukrainian SSR are included under those for the USSR.

  Bats for "Resdy-mixed concrete mortar" refer to the United Kindow: data for
- refer to the United Kingdom; data for all other items refer to Great Britain.
- q) Including prefabricated concrete

- a) Exprimé en équivalence de verre d'une
- épaisseur de 2 mm. Y compris l'agrégat pour route. Exprimé en unités de dimensions uniformes.
- Y compris les briques silico-calcaires.
  Avant 1977, entreprises de 10 employés et plus; à partir de 1977, entreprises de 20 employés et plus.
  Eléments de petite taille.
  Non compris les briques de parements.
  Y compris les accessoires de couverture.

- Y compris les accessoires de couverture.
  Non compris la production individuelle dans
  les régions rurales.
  En millions de tonnes.
  Y compris les carreaux d'argile, etc.
  Matériaux de maçonnerie, exprimés en
  équivalence volumétrique en millions de
  briques ordinaires. Non compris les éléments
  préfabriqués en béton.
  Frantié en équivalence de tuiles de retit
- Exprimé en équivalence de tuiles de petit format (16 unités par m<sup>2</sup>). En milliers de tonnes.
- Le chiffre pour 1978 correspond à 773 000 tonnes.
- 1'URSS. Les données relatives au "Mortier à béton pré-mélangé" se réfèrent au Royaume-Uni; Les données de toutes les autres rubriques
- se référent à la Grande-Bretagne.
  q) Y compris les éléments préfabriqués en béton. q) Видючая сборные бетонные конструкции и детали.

- а) Выражено в эквиваленте стекла толщиной 2 им.
- b) Включая дорожный агрегат. c) Выражено в единицах стандартного размера.
  - Включая силикатный кирпич.
- До 1976 года, предприятия с 10 служащими; начиная с 1977 года, предприятия с 20 служащими.
- Конструкции и детали малого размера.
- Кроме облицовочного кирпича. Включая кровельные пренадлежности.
- Балочая кроменения предавающий в сельских районах. В млн. тонн. Включая глиняные плитки и т.п.

- Материалы для кладки, выраженные в объемном эквиваленте миллиона обычных кирпичей. Кроме сборных бетонных конструкцией и деталей.
- в) Выражено в эквиваленте втук черепицы малого размера (16 штук на м²).
   п) В тыс. тонн.
   Данные за 1978 год соответствуют 773 000 тоннам.
- Les données relatives aux RSS de Biélorussie o) Aanhee no Bezopycckom m Украинском ССР включены et d'Ukraine sont comprises sous celles de manuel no CCCP.
  - р) Только данные статьи "Готовые бетонные смеси" относятся к Соединенному Королевству; данные всех других статей относятся к Великобритании.

#### ANNEX I

## LIST OF ECE REPORTS IN THE FIELD OF HOUSING, BUILDING AND PLANNING

- European Housing Progress in 1953 (E/ECE/189). X 1954
- European Housing Developments and Policies in 1954 (E/ECE/209).X 1955
- 1956 European Housing Progress and Policies in 1955 (E/ECE/259).
  - European Housing Situation (E/ECE/221)
  - Housing in less industrialized countries of Europe (E/ECE/HOU/61).
- European Housing Trends and Policies in 1956 (E/ECE/292).X
  - Trends in Utilization of Wood and its Products in Housing (Sales No. 1957.II.E.4).X
- Financing of Housing in Europe (E/ECE/328).X
  - European Housing Trends and Policies in 1957 (E/ECE/329).X
- 1959 Utilization of Space in Dwellings (E/ECE/350).X
  - Proceedings of the ad hoc Meeting on Standardization and Modular Co-ordination in Building (E/ECE/361).
  - Government Policies and the Cost of Building (E/ECE/364)
  - European Housing Trends and Policies in 1958 (E/ECE/365).X
- 1960 European Housing Trends and Policies in 1959 (ST/ECE/HOU/1).X
- 1961 European Housing Trends and Policies in 1960 (ST/ECE/HOU/2).
- 1962 - The Rural Housing Situation in Europe (ST/ECE/HOU/3).X
  - Report on the Urban Renewal Symposium, Geneva, June 1961 (ST/ECE/HOU/4).X
  - Report on the Seminar on Housing Surveys and Programmes with Particular Reference to Problems in the Developing Countries, Zagreb, Yugo-slavia, October 1961 (ST/ECE/HOU/5).
  - Techniques of Surveying a Country's Housing Situation, including Estimating of Current and Future Housing Requirements (ST/ECE/HOU/6).
     European Seminar on Urban Development Policy and Planning, Warsaw, Poland, September 1962 (ST/ECE/HOU/9).
- Cost, Repetition and Maintenance Related Aspects of Building Prices (ST/ECE/HOU/7). X

  - Housing Costs in European Countries (ST/ECE/HOU/8).

     Studies of Effective Demand for Housing (ST/ECE/HOU/ 10).

    \*\*Total Control of Con
  - European Housing Trends and Policies in 1961 and 1962 (ST/ECE/HOU/11).X
- A Statistical Survey of the Housing Situation in European Countries Around 1960 (ST/ECE/HOU/12).
  - Proceedings of the Seminar on Changes in the Structure of the Building Industry Necessary to Improve its Efficiency and to Increase its Output
    Prague, Czechoslovakia, April 1964 (ST/ECE/HOU/13 3 vols).

    X
  - Effects of Repetition on Building Operations and Processes on Site (ST/ECE/HOU/14).X
  - Proceedings of the Seminar on the Supply, Development and Allocation of Land for Housing and Related Purposes, Paris, France, March—April
    1965 (ST/ECE/HOU/15 2 vols.).
- 1966 - Country Monographs Prepared for the Seminar on the Supply, Development and Allocation of Land for Housing and Related Purposes, (ST/ECE/HOU/16 - 2 vols.)
  - Major Long-term Problems of Government Housing and Related Policies (ST/ECE/HOU/20 2 vols.).X
  - Population Structure in European Countries (ST/ECE/HOU/21).
  - Regional Physical Planning (ST/ECE/HOU/24).X
- Proceedings of the Colloquium on Housing for the Elderly, Brussels, Belgium, October 1965 (ST/ECE/HOU/19 2 vols.).
   Country Monographs Prepared for the Colloquium on Housing for the Elderly (ST/ECE/HOU/22). 1967

  - Country Monographs Prepared for the Study on Regional Physical Planning (ST/ECE/HOU/25).
     European Programme of Current Housing Statistics (ST/ECE/HOU/29).
     Dimensional Co-ordination in Building Current Trends in ECE Countries (ST/ECE/HOU/30).

  - Proceedings of the Symposium on Problems of Optimum Economic Exploitation of Energy Supply for Heating and Air-Conditioning of large Housing Developments, Prague, Czechoslovakia, September 1966 (ST/ECE/HOU/31 2 vols.).

    Quality of Dwellings and Housing Areas (ST/ECE/HOU/33).
- 1968 Proceedings of the Seminar on the Future Pattern and Forms of Urban Settlements, Amsterdam, Netherlands, September—October 1966 (ST/ECE/HOU/28 – 3 vols.). X
  - Housing Situation and Perspectives for Long-term Housing Requirements in European Countries (ST/ECE/HOU/32).X
- 1969 Directory of National Bodies Concerned with Urban and Regional Research (ST/ECE/HOU/34).
  - Directory of Authorities and Principal Organizations related to the Building Industry (ST/ECE/HOU/35).X
  - Proceedings of the Second ECE Seminar on the Building Industry, Paris, France, April 1967 (ST/ECE/HOU/36 2 vols.).X
  - Proceedings of the Conference of Senior Officials concerned with Urban and Regional Research, Stockholm, Sweden, April-May 1968 (ST/ECE/HOU/37 - 3 vols.)
  - Proceedings of the Seminar on Management, Maintenance and Modernization of Housing, Warsaw, Poland, September 1968 ( ST/ECE/HOU/38 2 vols.).
  - European Recommendations for 1970 Housing Censuses (ST/ECE/HOU/39).
  - Proceedings of the Seminar on the Planning and Development of Recreational Areas, including the Development of the Natural Environment, France and Luxembourg, April-May 1969 (ST/ECE/HOU/40 - 2 vols.), (Vol. II out of stock).

#### 1970

- 1971 Proceedings of the Second ECE Symposium on Urban Renewal, Budapest, Hungary, April-May 1970 (ST/ECE/HBP/41 - 2 vols.), (Vol. I out of stock).
  - Proceedings of the Third ECE Seminar on the Building Industry, Moscow, USSR, October 1970 (ST/ECE/HBP/42 2 vols.), (Vol. II out of stock)
  - Survey of Current Housing Problems and Government Policies (1969-1970) (ST/ECE/HBP/43).X

- 972 Proceedings of the Seminar on Non-Profit Making Housing Organizations, Varna, Bulgaria, October 1971 (ST/ECE/HPB/44).
   Report on Pilot Inquiry "Planning and Development of Rural Settlements" (ST/ECE/HBP/45).

  - Housing Requirements and Demand: Current Methods of Assessment and Problems of Estimation (ST/ECE/HBP/46).X
- 1973 Urban and Regional Research in the ECE Region A Synthesis of National Digests (ST/ECE/HBP/47).
   Proceedings of the Second ECE Conference on Urban and Regional Research, Dublin, Ireland, October 1972 (ST/ECE/HBP/48).

  - Proceedings of the Symposium on Perspective Planning of the Building Sector, Geneva, Switzerland, April 1972 (ECE/HBP/2).<sup>X</sup>
     Proceedings of the Seminar on the role of Transportation in Urban Planning, Development and Environment, Munich, Federal Republic of Germany, May 1973 (HBP/SEM.1/A.2).<sup>X</sup>
  - Proceedings of the Seminar on Financing of Housing, Geneva, Switzerland, August 1973 (HBP/SEM.2/2).
  - Proceedings of the Fourth Seminar on the Building Industry, London, Great Britain, October 1973 (HBP/SEM.3/3).X
  - The Planning and Programming of Housing (ECE/HBP/5).
- 1974
- Dimensional Co-ordination in Building (ECE/HBP/6) (Sales No; 74.II.E.3).
   Building Regulations in ECE countries (ECE/HBP/7) (Sales No: 74.II.E.10).
  - Economics of Urban Renewal (ECE/HBP/8).

1975

977

978

- Decision-making Processes in the Planning and Building of Housing (ECE/HBP/9).X
- Proceedings of Seminar on Programming of Housing, Malaga, Spain, April 1974 (HBP/SEM.4/2).<sup>X</sup>
   Proceedings of Seminar on the Planning and Development of Rural Areas, Plovdiv, Bulgaria, June 1974. (HBP/SEM.5/2).<sup>X</sup>
- Proceedings of Seminar on Construction in Seismic Regions and Regions with Difficult Ground Conditions, Bucharest, Romania, October 1974, (HBP/SEM.6/3).X
- Proceedings of the Seminar on National and Regional Planning as Frameworks for Local Planning, Helsinki, Finland, May—June 1975, (HBP/SEM.7/4).<sup>X</sup> 1976
  - Proceedings of the Seminar on Industrial Production and Use of Wood-based Products in the Building Industry, Sandefjord, Norway, June 1975, (HBP/SEM.8/2 TIM/SEM.1/2).
  - Proceedings of the Seminar on Housing Tomorrow, Athens, Greece, December 1975 (HBP/SEM.9/2).
  - Long-Term Prospects and Policies in the Construction Sector (ECE/HBP/14).
  - Study on Research on the Quality of Life in Urban Settlements (ECE/HBP/17).
  - Human Settlements in Europe: Postwar Trends and Policies (ECE/HBP/18).

  - Proceedings of the Third ECE Conference on Urban and Regional Research, Warsaw, Poland, May 1976 (HBP/SEM.11/4).
     Proceedings of the Second Seminar on the Role of Transportation in Urban Planning, Development and Environment, Washington D.C., U.S.A., June 1976 (HBP/SEM.12/4).
  - Proceedings of the Fifth Seminar on the Building Industry, Budapest, Hungary, October 1976 (HBP/SEM.14/3).
  - Study on the improvement of housing and its immediate surroundings (ECE/HBP/21).
  - Proceedings of the Seminar on Special Housing Needs, The Hague, Netherlands, November 1976 (HBP/SEM.13/2).
  - Second Directory of National Bodies concerned with Urban and Regional Research (ECE/HBP/23). Report of the Seminar on Housing Policy, Turku, Finland, July 1977 (HBP/SEM.15/2)
  - Report of the Seminar on Building Research Policies, Gävle, Sweden, May 1977 (HBP/SEM.16/3).
  - Report of the Seminar on the Impact of Energy Considerations on the Planning and Development of Human Settlements, Ottawa, Canada, October 1977 (HBP/SEM.17/2).
  - Report of the Seminar on Land-Use Policies, Stockholm, Sweden, June 1978 (HBP/SEM.18/2).

  - Report of the Symposium on Urban Renewal and the Quality of Life, Geneva, Switzerland, May 1978 (HBP/SEM.19/2).
     Report of the Symposium on Human Settlements Planning and Development in the Arctic, Greenland, Denmark, August 1978. (HBP/SEM.20/2).
  - A statistical Survey of the Housing Situation in the ECE Countries around 1970 (Sales Number E/F/R.78.11.E.5).
- 1979 Report of the Symposium on Urban Renewal and the Quality of Life, Geneva, Switzerland, May 1979 (HBP/SEM.21/2).

  - Report of the Seminar on Mechanization in the Building Industry, Warsaw, Poland, May 1979 (HBP/SEM.22/2).

    Report of the Seminar on Integrated, Physical, Socio-Economic and Environmental Planning, Bergen, Norway, June 1979 (HBP/SEM.23/2).
  - Report of the Seminar on the Improvement of Housing and its Surroundings, The Hague, Netherlands, October 1979 (HBP/SEM.24/2).
- 1980
- Synthesis Report on the Seminar on Land-Use Policies, Stockholm, Sweden, June 1978 (Sales Number E.80.11.E.10).
   Report of the Fourth ECE Conference on Urban and Regional Research, Paris, France, June 1980 (HBP/SEM.25/2).
   Report of the Seminar on Citizen Participation and Management of Human Settlements, Split, Yugoslavia, October 1980 (HBP/SEM.26/2).
  - Major Trends in Housing Policy in ECE Countries (ECE/HBP/29) (Sales Number E.80.11.E.12).
- 1981 Report of the Seminar on the Forecasting and Programming of Housing, Madrid, Spain, March/April 1981 (HBP/SEM.27/2).
   Report of the Second Seminar on Construction in Seismic Regions, Lisbon, Portugal, October 1981 (HBP/SEM.28/2).
   Quality of Life and Human Settlements Examples of Protection and Improvement in South European Countries (ECE/HBP/30)

  - (Sales Number E.81.II.E.11).
  - Urban Renewal and the Quality of Life (ECE/HBP/31) (Sales Number E.80.11.E.24).
- 1982 Report of the Seminar on the Relationship between Housing and the National Economy, Prague, Czechoslovakia, May 1982 (HBP/SEM.29/2).
   Report of the Second Seminar on Energy Aspects of Human Settlements Policies, Gävle/Malmö, Sweden, June 1982 (HBP/SEM.30/2).

#### ANNEXE !

## LISTE DES ETUDES DE LA CEE DANS LE DOMAINE DE L'HABITATION, DE LA CONSTRUCTION ET DE LA PLANIFICATION

- 1954 Politique du logement dans les pays d'Europe et progrès réalisés dans ce domaine en 1953 (E/ECE/189)×.
- 1955 Politique du logement dans les pays d'Europe et évolution de la situation en matière de logement en 1954 (E/ECE/209)×.
- 1956 Progrès accomplis en matière de logement en Europe en 1955 (E/ECE/259)×.
  - La situation du logement en Europe (E/ECE/221)×
  - Le logement dans les pays moins industrialisés de l'Europe (E/ECE/HOU/61)x.
- 1957 Le logement en Europe en 1956, tendances et politiques (E/ECE/292)×.
  - Tendances de l'utilisation du bois et de ses produits dans la construction de logements (No. de vente: 1957.11.F.4)x,
- 1958 Le financement du logement en Europe (E/ECE/328)X.
  - Le logement en Europe, tendances et politiques de 1957 (E/ECE/329)×.
- 1959 Utilisation de l'espace dans les logements (E/ECE/350)×.
  - Travaux de la réunion spéciale sur la normalisation et la coordination modulaire dans le bâtiment (E/ECE/361)×.
     Les politiques gouvernementales et le coût de la construction (E/ECE/364)×.

  - Le logement en Europe en 1958, tendances et politiques (E/ECE/36 5)x.
- 1960 Le logement en Europe. Tendances et politiques de 1959 (ST/ECE/HOU/1)×.
- 1961 Le logement en Europe. Tendances et politiques de 1960 (ST/ECE/HOU/2)×.
- 1962 La situation de l'habitat rural en Europe (ST/ECE/HOU/3)×.
  - Rapport sur le cycle d'étude sur la rénovation urbaine, Genève, juin 1961 (ST/ECE/HOU/4)x.
  - Rapport du Cycle d'étude sur les enquêtes sur les habitations et établissement de programmes de construction de logements, notamment dans les pays en cours d'industrialisation, Zagreb, Yougoslavie, octobre 1961 (ST/ECE/HOU/5)×
  - Tech niques d'enquête sur la situation nationale du logement et méthodes d'évaluation des besoins de logement actuels et futurs (ST/ECE/
  - Cycle d'étude sur la politique et la planification du développement urbain en Europe, Varsovie, Pologne, septembre 1962 (ST/ECE/HOU/9)X.
- 1963 Coût, répétition et entretien Trois aspects des prix de la construction (ST/ECE/HOU/7)×.
  - Le coût de la construction de logements en Europe (ST/ECE/HOU/8)x.
  - Etude de la demande effective de logements (ST/ECE/HOU/10)×
  - Le logement en Europe. Tendances et politiques en 1961 et en 1962 (ST/ECE/HOU/11)x.
- 1965 Etude statistique de la situation du logement dans les pays d'Europe vers 1960 (ST/ECE/HOU/12)×.
  - Rapport sur les travaux du Cycle d'étude sur les changements à apporter à la structure de l'industrie du bâtiment afin d'améliorer son
  - efficacité et d'accroître sa production, Prague, Tchécoslovaquie, avril 1964 (ST/ECE/HOU/13 3 volumes) $\times$ .
  - Les effets de la répétition sur les opérations de construction sur chantier (ST/ECE/HOU/14) x.
  - Travaux du Cycle d'étude sur les disponibilités en terrains, leur aménagement et leur affectation au logement et aux services connexes, Paris, France, mars-avril 1965 (ST/ECE/HOU/15 2 volumes) $\times$ .
- 1966 Monographies nationales soumises au Cycle d'étude sur les disponibilités en terrains, leur aménagement et leur affectation au logement et aux services connexes (ST/ECE/HOU/17)×.
  - Les grands problèmes à long terme de la politique des pouvoirs publics dans le domaine du logement et les domaines connexes (ST/ECE/ HOU/20 - 2 volumes) x.
  - La structure de la population des pays européens (ST/ECE/HOU/21)×. Planification régionale du territoire (ST/ECE/HOU/24)×.
- 1967 Actes du Colloque sur le logement des personnes âgées, Bruxelles, Belgique, octobre 1965 (ST/ECE/HOU/19 2 volumes)×.
  - Monographies nationales, préparées en vue du Colloque sur les habitations pour personnes âgées (ST/ECE/HOU/22)×
  - Monographies nationales, préparées en vue de l'étude sur la planification régionale du territoire (ST/ECE/HOU/26)×.
  - Programme europén de statistiques courantes du logement (ST/ECE/HOU/29).
  - Coordination dimensionnelle dans le bâtiment Tendances actuelles dans les pays de la CEE (ST/ECE/HOU/30)X
  - Rapport sur le Symposium sur les problèmes de l'optimalisation de l'approvisionnement en énergie pour le chauffage et la climatisation des grands complexes d'habitation, Prague, Tchécoslovaquie, septembre 1966 (ST/ECE/HOU/31 - 2 volumes)X.
  - Qualités des logements et des zones d'habitation (ST/ECE/HOU/33)×.
- 1968 La distribution et les formes futures des zones urbaines. Actes du Cycle d'étude, Amsterdam, Pays-Bas, septembre-octobre 1966 (ST/ECE/
  - La situation du logement et les perspectives à long terme des besoins de logements dans les pays européens (ST/ECE/HOU/32)×.
- 1969 Répertoire des organismes nationaux de recherche dans le domaine de l'aménagement urbain et régional (ST/ECE/HOU/34)x,
  - Répertoire des pouvoirs publics et des principaux organismes dont l'activité se rapporte à l'industrie du bâtiment (ST/ECE/HOU/35)X.
  - Rapport sur les travaux du deuxième Cycle d'étude de la CEE sur l'industrie du bâtiment, Paris, France, avril 1967 (ST/ECE/HOU/36 -2 volumes),
  - Travaux de la Conférence de fonctionnaires supérieurs d'organismes nationaux de recherche dans le domaine de l'aménagement urbain et régional, Stockholm, Suède, avril-mai 1968 (ST/ECE/HOU/37 - 3 volumes)x.
  - Actes du Cycle d'étude sur la gestion, l'entretien et la modernisation des immeubles, Varsovie, Pologne, septembre 1968 (ST/ECE/ HOU/38 - 2 volumes) X.
  - Recommandations européennes pour les recensements des habitations de 1970 (ST/ECE/HOU/39)x.
  - Cycle d'étude sur la planification et l'aménagement des zones de loisirs, y compris la mise en valeur du milieu naturel, France et Luxembourg, avril-mai 1969 (ST/ECE/HOU/40 - 2 volumes).

### 970/

- Rapport sur les travaux du deuxième Cycle d'étude de la CEE sur la rénovation urbaine, Budapest, Hongrie, avril-mai 1970 (ST/ECE/HBP/41 2 volumes), (Vol. I épuisé). 971 -
  - Rapport sur les travaux du troisième Cycle d'étude de la CEE sur l'industrie du bâtiment, Moscou, URSS, octobre 1970 (ST/ECE/HBP/42 -2 volumes)
  - Problèmes et politiques du logement (1969-1970) (ST/ECE/HOU/43).
- 972 Actes du Séminaire sur les organisations sans but lucratif s'occupant de logement, Varna, Bulgarie, octobre 1971 (ST/ECE/HBP/44).
   "Aménagement et développement des agglomérations rurales". Rapport de synthèse sur l'enquête pilote (ST/ECE/HBP/45).
   Besoins et demande de logements: méthodes actuelles d'évaluation et problèmes d'estimation (ST/ECE/HBP/46)×.
- 973 Recherche sur l'aménagement urbain et régional dans la région de la CEE Synthèse des condensés nationaux (ST/ECE/HBP/47).
   Travaux de la deuxième Conférence de la CEE sur la recherche dans le domaine de l'aménagement urbain et régional, Dublin, Irlande, octobre 1972 (ST/ECE/HBP/48).
  - Actes du Colloque sur la programmation prospective du secteur du bâtiment, Genève, Suisse, avril 1972 (ECE/HBP/2)X.
  - Actes du Séminaire sur le rôle des transports dans l'aménagement, le développement et l'environnement urbains, Munich, République Fédérale d'Allemagne, mai 1973 (HBP/SEM.1/A.2)<sup>X</sup>.
  - Actes du Séminaire sur le financement du logement, Genève, Suisse, août 1973 (HBP/SEM.2/2)X.
  - Rapport sur les travaux du quatrième Séminaire de la CEE sur l'industrie du bâtiment, Londres, Grande-Bretagne, octobre 1973 (HBP/SEM.3/3)X.
  - La planification et la programmation du logement (ECE/HBP/5).
- 974 La coordination dimensionnelle dans le bâtiment (ECE/HBP/6) (Numéro de vente: 74.11.F.3).
  - Réglementations de la construction dans la région de la CEE (ECE/HBP/7) (Numéro de vente: 74.11.F.10).
     Aspects économiques de la rénovation urbaine (ECE/HBP/8)<sup>X</sup>.

  - Processus d'élaboration des décisions dans la planification et dans la construction de logements (ECE/HBP/9)X,
- 975 Aspects du Séminaire de la CEE sur la programmation du logement, Malaga, Espagne, avril 1974 (HBP/SEM.4/2)<sup>x</sup>.
   Actes du Séminaire sur l'aménagement et le développement des zones rurales, Plovdiv, Bulgarie, juin 1974 (HBP/SEM.5/2)<sup>x</sup>.
   Actes du Séminaire sur la la construciton dans les régions sujettes à des séismes ou présentant des conditions de terrains difficiles, Bucarest, Roumanie, octobre 1974 (HBP/SEM.6/3)X.
- 976 Actes du Séminaire sur la planification nationale et régionale pour servir de cadre à l'aménagement local, Helsinki, Finlande, mai-juin 1975, (HBP/SEM.7/4).
  - Acte du Séminaire sur la production industrielle et l'utilisation des produits dérivés du bois dans l'industrie du bâtiment, Sandefjord, Norvège, juin 1975 (HBP/SEM.8/2 - TIM/SEM.1/2).
  - Acte du Séminaire sur le logement de demain, Athènes, Grèce, decembre 1975 (HBP/SEM.9/2).
     Perspectives et politiques à long terme dans le secteur de la construction (ECE/HBP/14).

  - Etude sur la recherche sur la qualité de la vie dans les établissements humains (ECE/HBP/17)
  - Les établissements humains en Europe: tendances et politiques de l'après-guerre (ECE/HBP/18).
- 1977 Actes de la troisième Conférence de la CEE sur la recherche dans le domaine de l'aménagement urbain et régional, Varsovie, Pologne, mai 1976 (HBP/SEM.11/4).
  - Actes du deuxième Séminaire sur le rôle des transports dans l'aménagement, le développement et l'environnement urbains, Washington D.C., Etats-Unis, juin 1976 (HBP/SEM.12/4).
  - Actes du cinquième Séminaire sur l'industrie du bâtiment, Budapest, Hongrie, octobre 1976 (HBP/SEM.14/3).
     L'amelioration du logement et de son environnement immédiat (ECE/HBP/21).
- 1978 Actes du Séminaire sur les besoins particuliers de logement, La Haye, Pays-Bas, novembre 1976 (HBP/SEM.13/2).
  - Deuxième répertoire des organismes nationaux de recherche dans le domaine de l'aménagement urbain et régional (ECE/HBP/23).
     Rapport du Séminaire sur la Politique du Logement, Turku, Finlande, juillet 1977 (HBP/SEM.15/2).

  - Happort du Seminaire sur la Politique du Logement, Turku, Finlande, juillet 1977 (HBP/SEM.15/2).
     Rapport du Séminaire sur les Politiques de Recherche dans la Construction, Gävle, Suède, mai 1977 (HBP/SEM.16/3).
     Rapport du Séminaire sur l'influence des Considérations d'ordre énergetique sur la planification et le développement des établissements humains, Ottawa, Canada, octobre 1977 (HBP/SEM.17/2).
     Rapport du Séminaire sur les politiques d'utilisation des sols, Stockholm, Suède, juin 1978 (HBP/SEM.18/2).
     Rapport du Colloque sur la rénovation urbaine et la qualité de la vie, Genève, Suisse, mai 1978 (HBP/SEM.19/2).
     Rapport du Symposium sur la Planification et la Creation d'etablissements humains dans l'Arctique, Groenland, Danemark, août 1978 (HBP/SEM.20/2).
     Etude statistique sur la réposition de la Creation d'etablissements humains dans l'Arctique, Groenland, Danemark, août 1978 (HBP/SEM.20/2).
  - Etude statistique sur la situation du logement dans les pays de la CEE vers 1970 (No de vente E/F/R.78.II.E.5).
- 1979 Rapport du Colloque sur la rénovation urbaine et la qualité de la vie, Genève, Suisse, mai 1979 (HBP/SEM.21/2)
  - Rapport du Séminaire sur la mécanisation dans l'industrie du bâtiment, Varsovie, Pologne, mai 1979 (HBP/SEM.22/2).
  - Rapport du Séminaire sur l'intégration de la planification socio-économique et de l'aménagement du territoire et de l'environnement, Bergen, Norvège, juin 1979 (HBP/SEM.23/2).
  - Rapport du Séminaire sur l'amélioration du logement et de son environnement, La Haye, Pays-Bas, octobre 1979 (HBP/SEM.24/2).
- 1980 Rapport de synthèse du Séminaire sur les politiques d'utilisation des sols, Stockholm, Suède, juin 1978 (Numéro de vente: F.80.II.E.10).
   Rapport de la quatrième Conférence de la CEE sur la recherche urbaine et régionale, Paris, France, juin 1980 (HBP/SEM.25/2).
   Rapport du Séminaire sur la participation des citoyens à l'aménagement, la construction et la gestion des établissements humains, Split, Yougoslavie, octobre 1980 (HBP/SEM.26/2).
  Les principales tendances de la politique du logement dans les pays de la CEE, (ECE/HBP/29) (No de vente F.80.11.E.12).
- 1981 Rapport du Séminaire sur la prévision et la programmation en matière de logement, Madrid, Espagne, mars/avril 1981 (HB)/SEM.27/2).
  - Rapport du deuxième Séminaire de la CEE sur la construction dans les régions exposées aux seismes, Lisbonne, Portugal, octobre 1981 (HBP/SEM.28/2).
  - La qualité de la vie et les établissements humains Exemples de protection et d'amélioration dans les pays d'Europe méridionale (ECE/HBP/30) (No de vente F.81.II.E.11).
  - La rénovation urbaine et la qualité de la vie (ECE/HBP/31) (No de vente F.80.II.E.24).
- 1982 Rapport du Séminaire sur la relation entre l'habitation et l'économie nationale, Prague, Tchécoslovaquie, mai 1982 (HBP/SEM.29/2)
  - Rapport du deuxième Séminaire sur les aspects énergétiques des politiques de l'habitat, Gävle/Malmö, Suède, juin 1982 (HBP/SEM.30/2).

### приложение і

## ПЕРЕЧЕНЬ ДОКЛАДОВ ЕЭК ПО ЖИЛИЩНОМУ ВОПРОСУ, СТРОИТЕЛЬСТВУ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ

- Развитие жилищного строительства в Европе в 1953 г. (E/ECE/189) X. 1954
- Жилищное положение и жилищная политика в Европе в 1954 г. (E/ECE/209) <sup>X</sup> . 1955
- Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1955 г. (Е/ЕСЕ/259) х. 1956
  - Жилищное положение в Европе (E/ECE/221) ×
  - Жилищный вопрос в менее развитых в промышленном отношении странах Европы (E/ECE/HOU/61) <sup>х</sup> .
- Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1956 г. (E/ECE/292) X 1957
- Тенденции использования древесины и изделий из нее в жилищном строительстве (в продаже под № 1957. II.E.4) х.
- Финансирование жилищного строительства в Европе (E/ECE/328) x. 1958
  - Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1957 г. (Е/ЕСЕ/329) х.
- Использование пространства в жилищах (E/ECE/350) <sup>X</sup>. 1959
  - Материалы Специального совещания по вопросу стандартизации и модульной координации в строительстве (E/ECE/361) <sup>×</sup> .
     Государственная политика и производственные издержки в области строительства (E/ECE/364) <sup>×</sup> .
     Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1958 г. (E/ECE/365) <sup>×</sup> .
- Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1959 г. (ST/ECE/HOU/1) <sup>x</sup>. 1960
- Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1960 г. (ST/ECE/HOU/2) х. 1961
- 1962
- Положение в области сельского жилищного строительства в Европе (ST/ECE/HOU/3) х.
   Доклад о Симпозиуме по обновлению городов, Женева, июнь 1961 г. (ST/ECE/HOU/4) х.
  - Доклад о работе Семинара по вопросам проведения жилищных обследований и программ жилищного строительства с особым учетом проблем развивающихся стран, Загреб, Югославия, октябрь 1961 г. (ST/ECE/HOU/5) ×
  - . Техника составления обзора жилищного положения по странам и оценок текущих и будущих потребностей в жилищах (ST/ ECE/HOU/6) x
  - Семинар по вопросам политики в области градостроительства и планирования городов в Европе, Варшава, Польша, сентябрь 1962 г. (ST/ECE/HOU/9) ×.
- 1963 - Стоимость, повторность, ремонт: смежные аспекты стоимости строительства (ST/ECE/HOU/7)  $^{ ext{X}}$  .
  - Стоимость жилищного строительства в европейских странах (ST/ ECE/ HOU/ 8) X
  - Изучение фактического спроса на жилища (ST/ECE/HOU/10) X
  - Развитие жилищного строительства и жилищная политика в Европе в 1961 и 1962 гг. (ST/ ECE/ HOU/ 11) × .
- 1965 - Статистический обзор жилищного положения в европейских странах в период 1960 г. (ST/ ECE/ HOU/ 12)  $^{
  m X}$  .
  - Материалы Семинара по вопросам изменений в структуре строительной промышленности, необходимых для улучшения ее эффективности и повышения ее производительности, Прага, Чехословакия, апрель 1964 г. (ST/ECE/HOU/ 13— 3 тома) х.
  - Влияние повторности на строительные операции и процессы на строительной площадке (ST/ECE/HOU/14) ×
    - Работа Семинара по вопросу о выделении, подготовке и распределении земельных участков для жилищного строительства и связанных с ним целей, Париж, Франция, март—апрель 1965 г.  $(ST/ECE/HOU/15-2 \text{ тома})^{X}$ .
- Монографии стран, подготовленные для Семинара по вопросу о выделении, подготовке и распределении земельных участков для жилищного строительства и связанных с ним целей (ST/ECE/HOU/18) <sup>X</sup>. 1966
  - Основные долгосрочные проблемы государственной политики в области жилищного строительства и связанных с ним вопросов (ST/ECE/HOU/20 - 2 TOMa) x
  - Структура населения в европейских странах  $(ST/ECE/HOU/21)^{\times}$ . Региональное физическое планирование  $(ST/ECE/HOU/24)^{\times}$ .
- 1967 — Работа Совещания по вопросу о жилищных условиях престарелых, Брюссель, Бельгия, октябрь 1965 г. (ST/ECE/HOU/19 — 2 тома) <sup>х</sup>
  - Монографии стран, подготовленные для Совещания по вопросу о выделении, подготовке и распределении земельных участков для жилищного строительства и связанных с ним целей (ST/ ECE/ HOU/ 23) ×.
  - Монографии стран, подготовленные для исследования районного физического планирования (ST/ECE/HOU/27) х .
  - Европейская программа текущей жилищной статистики (ST/ECE/HOU/29)
  - Размерная координация в строительстве существующие в настоящее время тенденции в странах, ЕЭК (ST/ECE/HOU/30) X
  - Материалы Симпозиума по проблеме оптимальных экономических условий теплоэнергоснабжения и кондиционирования воздуха крупных жилищных комплексов, Прага, Чехословакия, сентярбь 1966 г., (ST/ECE/HOU/31 — 2 тома) х. — Качество жилищ и жилых районов (ST/ECE/HOU/33) х.
- Материалы Семинара по будущей структуре и формам городских населенных пунктов, Амстердам, Нидерланды, сентябрь—октябрь 1966 г.  $(ST/ECE/HOU/28-3\ toma)^{X}$ . 1968
  - Жилищное положение и перспективы долгосрочных жилищных потребностей в европейских странах (ST/ECE/HOU/32) х.
- 1969 - Справочник национальных органов, занимающихся исследованиями городского и районного развития (ST/ECE/HOU/34) х — Справочник государственных органов и основных организаций, занимающихся вопросами строительной промышленности (ST/ ECE/ HO U/35) X.
  - Материалы второго Семинара ЕЭК по вопросам строительной промышленности, Париж, Франция, апрель-май 1967 г. (ST/ECE/
  - HOU/36 2 тома) <sup>×</sup> — Материалы Конференции руководящих сотрудников национальных организаций, занимающихся исследованием развития городов и районов, Стокгольм, Швеция, апрель—май 1968 г. (ST/ECE/HOU/37 — 3 тома) х.
  - Материалы Семинара по вопросам управления, содержания и модернизации жилых зданий, Варшава, Польша, сентябрь 1968 г. (ST/ECE/HOU/38 2 тома)  $^{\rm X}$ .
  - Европейские рекомендации по проведению переписей жилищ 1970 г. (ST/ECE/HOU/39) x .
  - Материалы Семинара по планированию и благоустройству зон отдыха, включая сохранение и развитие природных условий, Франция и Люксембург, апрель-май 1969 г. (ST/ECE/HOU/40 - 2 тома), (Том 11 не имеется).

970/ 971

1973

1974

1975

1976

1977

1978

- Материалы второго Симпозиума ЕЭК по обновлению городского жилого фонда, Будапешт, Венгрия, апрель -май 1970 г. (ST/ ECE/HBP/41 - 2 TOMA) (TOM I HE UMEETCR).
- Материалы третьего Семинара ЕЭК по строительной промышленности, Москва, СССР, октярбь 1970 г. (ST/ECE/HBP/42 2 тома) (Том II не имеется).
- Обзор текущих жилищных проблем и политики правительств в 1969—1970 гг. (ST/ECE/HBP/43).
- Материалы Семинара по вопросу о "жилищно-строительных организациях, не преследующих коммерческих целей",Варна, Болга-1972 рия, октябрь 1971 г. (ST/ECE/HBP/44)
  - Долклад по экспериментальному исследованию: "Планирование и развитие сельских населенных пунктов" (ST/ECE/HBP/45). Жилищные потребности и спрос на жилища; методы, применяемые в настоящее время, и проблемы, связанные с их оценкой (ST/ECE/HBP/46).
  - Исследования стран-членов ЕЭК в области развития городов и районов Сводный обзор национальных сборников-материалов (ST/ECE/HBP/47)
  - Материалы второй Конференции ЕЭК по исследованию развития городов и районов, Дублин, Ирландия, октябрь 1972 г. (ST/ ECE/HBP/48)
  - Материалы Симпозиума по перспективному планированию строительного сектора, Женева, Швейцария, апрель 1972 г. (ЕСЕ/ HBP/2) x.
  - Материалы Семинара по значению транспорта в планировке и развитии городов и для окружающей среды, Мюнхен, Федеративная Республика Германии, май 1973 г. (HBP/SEM 1/A.2) х.
  - Материалы Семинара по финансированию жилищног строительства, Женева, Швейцария, август 1973 г. (HBP/SEM.2/2) ×,
  - Материалы четвертого Семинара по строительной промышленности, Лондон, Великобритания, октябрь 1973 г. (НВР/SEM.3/3) х. Планирование и программирование жилищного строительства (ЕСЕ/НВР/5).

  - Размерная координация в строительстве (ЕСЕ/НВР/6) (в продаже под № 74. П.Е.З) X.
  - Строительные правила в районе ЕЭК (ЕСЕ/НВР/7) (в продаже под № 74.II.Е.10).
  - Экономические вопросы обновления городов (ЕСЕ/НВР/8).
  - Процессы принятия решений в планировании и строительстве жилых зданий (ЕСЕ/НВР/9).
  - Материалы Семинара по программированию жилищного строительства, Малага, Испания, апрель 1974 г. (HBP/SEM4/2) X.
  - Материалы Семинара по планированию и развитию сельских районов, Пловдив, Болгария, июнь 1974 г. (HBP/SEM5/2) X.
  - Материалы Семинара по строительству в сейсмических районах и в районах с трудными геологическими условиями, Бухарест, Румыния, октябрь 1974 г. (HBP/SEM6/3) <sup>х</sup>.
  - Материалы Семинара по национальному и региональному планированию в качестве основы местного планирования, Хельсинки Финляндия, май—июнь 1975 г. (HBP/SEM.7/4)<sup>X</sup>.
  - Материалы Семинара по промышленному производству и использованию изделий из древесины в строительной промышленности, Сандефьорд, Норвегия, июнь 1975 г. (HBP/SEM8/2—TIM/SEM.1/2).
  - Материалы Семинара по жилищам завтрашнего дня, Афины, Греция, декабрь 1975 г. (HBP/SEM9/2).
  - Изучение долгосрочных перспектив и политики в строительном секторе (ЕСЕ/НВР/14).
  - Исследование качества жизни в населенных пунктах городского типа (ECE/HBP/17) - Развитие населенных пунктов в Европе: Послевоенные тенденции и политика (ЕСЕ/НВР/18).
  - Материалы третьей Конференции ЕЭК по исследованию развития городов и районов, Варшава, Польша, май 1976 г. (HBP/SEM.11/4).
  - Материалы второго Семинара о роли транспорта в планировании и развитии городов и их окружающей среды, Вашингтон Д.К.,
  - Соединенные Штаты Америки, июнь 1976 г. (HBP/SEM.12/4).
  - Материалы пятого Семинара по строительной промышленности, Будапешт, Венгрия, октябрь 1976 г. (НВР/ SEM.14/3). Исследование улучшения жилищ и их близлежащего окружения (ЕСЕ/НВР/21).
  - Материалы Семинара по специальным жилищным потребностям, Гаага, Нидерланды, ноябрь 1976 г. (НВР/SEM.13/2).
    - Второй Справочник национальных органов, занимающихся исследованиями городского и районного развития (ЕСЕ/НВР/23).

    - Доклад Семинара по жилищной политике, Турку , Финляндия, июль 1977 г. (HBP/ SEM.15/2). Доклад Семинара по политике научных исследований в области строительства, Эвле, Швеция, май 1977 г. (HBP/ SEM.16/3).
    - Доклад Семинара по влиянию энергетических соображений на планирование и развитие населенных пунктов, Оттава, Канада, октябрь 1977 г. (HBP/SEM.17/2).
    - Материалы Семинара по политике землепользования, Стокгольм, Швеция, июнь 1978 г. (HBP/SEM.18/2)
  - Доклад Симпозиума по вопросам обновления городов и качества жизни, Женева, Швейцария, май 1978 г. (HBP/SEM.19/2).
  - Доклад Симпозиума по планированию и развитию населенных пунктов в районах крайнего севера, Гренландия, Дания, август 1978 г. (НВР/ SEM.20/2)
  - Статистический обзор жилищного положения в странах ЕЭК в период 1970 года (в продаже под № E/F/R.78.II.E.5).
- 1979 Доклад Симпозиума по вопросам обновления городов и качества жизненных условий, Женева, Швейцария, май 1979 г. (HBP/SEM.21/2).
  - Доклад Семинара по механизации в строительной промышленности, Варшава, Польша, май 1979 г. (HBP/SEM.22/2).
  - Доклад Семинара по комплексному физическому, социально-экономическому и экологическому планированию, Берген, Норвегия. июнь 1979 г. (HBP/ SEM.23/2).
  - Доклад Семинара по улучшению жилищ и их близлежащего окружения, Гаага, Нидерланды, октябрь 1979 г. (HBP/ SEM.24/2).
- Сводный доклад о работе Семинара по политике землепользования, Стокгольм, Швеция, июнь 1978 года (в продаже под № 1980 R.80.II.E.10).
  - Доклад четвертой Конференции ЕЭК по исследованиям в области развития городов и районов, Париж, Франция, июнь 1980 года (HBP/ SEM.25/2).
  - Доклад Семинара по вопросу об участии граждан в планировании населенных пунктов их создании и управлении ими, Сплит, Югославия, октябрь 1980 года (НВР/ SEM.26/2).
  - Основные тенденции жилищной политики в странах ЕЭК, (ECE/HBP/29) (в продаже под № R.80. II.E.12).
- Доклад Семинара по прогнозированию и программированию в области жилищного строительства, Мадрид, Испания, март; апрель 1981 -1981 года (НВР/ SEM. 27/2).
  - Доклад Второго Семинара по строительству в сейсмоопасных районах, Лиссабон, Португалия, октябрь 1981 г. (HBP/SEM.28/2).
  - Обновление городов и качество жизни (ECE/HBP/31) (в продаже под № R.80. П.Е.24).

ANNEXE II

SOURCES DES DONNEES

приложение !!

источники данных

ANNEX II

SOURCES OF DATA

Table 1	Tableau 1	Таблица 1
Monthly Bulletin of Statistics, United Nations, New York.	Bulletin mensuel de statistique, Nations Unies, New York.	"Ежемесячный статистический бюллетень" (только по англ., фр.), Организация Объединенных Наций, Нью—Йорк.
Data directly supplied by governments.	Données directement fournies par les gouvernements.	Данные, непосредственно сообщенные правительствами.
Table 2	Tableau 2	Таблица 2
Yearbook of National Accounts Statistics, United Nations, New York.	Annuaire de statistiques des comptabi- lités nationales (anglais seulement), Nations Unies, New York.	"Ежегодник народнохозяйственной стати- стики" (только по англ.), Организация Объединенных Наций, Нью—Йорк.
National official statistical publications.	Publications officielles nationales de statistique.	Официальные статистические издания разных стран.
Table 3	Tableau 3	Таблица З
Data directly supplied by governments.	Données directement fournies par les gouvernements.	Данные, непосредственно сообщенные правительствами.
National official statistical publications.	Publications officielles nationales de statistique.	Официальные статистические издания разных стран.
Tables 4 to 6	Tableaux 4 à 6	Таблицы 4—6
Data directly supplied by governments.	Données directement fournies par les gouvernements.	Данные, непосредственно сообщенные правительствами.
Table 7	Tableau 7	Таблица 7
Year Book of Labour Statistics, Inter- national Labour Office, Geneva.	Annuaire des statistiques du travail, Bureau international du Travail, Genève.	"Ежегодник статистики труда" (только го англ.), Организация Объединенных Наций, Нью—Йорк.
National official statistical publications.	Publications officielles nationales de statistique.	пью—иорк. Официальные статистические издания разных стран.
Tables 8 to 12	Tableaux 8 à 12	Таблицы 8—12
Data directly supplied by governments.	Données directement fournies par les gouvernements.	Данные, непосредственно сообщенные правительствами.
National official statistical publications.	Publications officielles nationales de statistique.	Официальные статистические издания разных стран.

### ANNEX III

### **DEFINITIONS AND GENERAL NOTES**

### able 1

Figures are official mid-year estimates or averages of official end-year estimates. In general, the data refer to the population within present territorial soundaries (either residing in the area or actually present there); armed forces outside the country are included wherever possible.

#### Table 2

The definitions used are those shown in the United Nations System of National Accounts and supporting tables (Studies in Methods, Series F, No.2. Rev.3, Statistical Office of the United Nations, New York).

Gross domestic product at purchasers' values or producers' values — The producers' value of the gross outputs of resident producers, including the distributive trades and transport, less the purchasers' values of their intermediate consumption (in other words, the producers' values of the value added of the esident producers) plus import duties. Also equal to the total of the gross expenditure on the final uses of the domestic supply of goods and services valued at purchasers' values less imports of goods and services valued c.i.f.; or the sum of the compensation of employees, consumption of fixed capital, operating surplus and indirect taxes, net, of resident producers and import duties.

Gross fixed capital formation, Total — The outlays (purchases and own-account production) of industries, producers of government services and producers of private non-profit services to households, on additions of new durable goods (commodities) to their stocks of fixed assets less their net sales of similar second-hand and scrapped goods. Excluded are the outlays of government services on durable goods for military use. Included are acquisitions of eproducible and non-reproducible durable goods, except land, mineral deposits, timber tracts and the like, for civilian use; work in progress on construction projects; capital repairs; outlays on the improvement of land and on the development and extension of timber tracts, plantations, vineyards, etc. which take considerably more than a year to become productive, until they become productive; the acquisition of breeding stock, draught animals, dairy eattle and the like; and the transfer costs in connexion with purchases and sales of land, mineral deposits, timber tracts, etc.

Gross fixed capital formation in residential buildings — Value of work put in place on the construction of residential buildings, including major alterations n and additions to such buildings, but excluding the value of the land before improvement. Expenditures in respect of the installation of new permanent fixtures are included.

Gross fixed capital formation in non-residential buildings — Value of work put in place on the construction of non-residential buildings and structures, including major alterations and additions to such buildings and structures, but excluding the value of the land before improvement. Included are outlays on the installation, alteration and improvement of fixtures, facilities and equipment which are integral and unmovable parts of the structures.

Gross fixed capital formation in other construction and land improvement — Value of work put in place on the construction and major alteration or renewal of non-military works. Expenditures on all land reclamation, forest clearance, flood control, irrigation projects, etc. are included.

### Table 3

The concept governing the official estimates of national income is that of <u>material product</u>, which is defined as the total value of material goods and productive services produced in the course of a year. Specifically, the estimates cover the following economic activities: agriculture, mining, manufacturing, construction, transportation and communication, and trade. Economic activities not contributing directly to material production, such as public administration and defence, personal and professional services and similar activities, are not included.

Net distributed income (in some eastern European countries referred to as "disposable income" or "finally realized income") is broadly equivalent to net material product less export surplus.

Net investment is defined as the net change in fixed assets.

Investment outlays represent broadly amounts equivalent to gross fixed investment, exclusive of capital repairs.

## Tables 4 to 6

The definitions relate to those established jointly by the Conference of European Statisticians and the Committee on Housing, Building and Planning and issued in the "European Programme of Current Housing Statistics". 1)

## Owelling stock

The dwelling stock includes only conventional (permanent) dwellings, whether occupied or not. The simple term "dwelling" is generally used intead of "conventional dwelling". The dwelling stock does not include rustic (semi-permanent) and improvised housing units (e.g. huts, cabins, shanties), mobile housing units (e.g. trailers, caravans, tents, wagons, boats) and housing units not intended for human habitation but in use for the purpose (e.g. stables, barns, mills, garages, warehouses).

Increases in the dwelling stock consist of increases in the number of dwellings due to new construction and increases due to other types of building activity (restoration, extension, conversion). In principle, increases in the number of dwellings without building activity (conversion of one dwelling into two or more dwellings, or of space used for non-residential purposes into one or more dwellings without building activity) are also taken into account, but ncreases due to these factors are likely to be of little quantitative importance.

Decreases in the dwelling stock consist of the following components: a) dwellings becoming definitely empty (e.g. because they are declared unfit for habitation or because it is evident that they will not again be occupied permanently), whether demolished or not, included in this category are also dwellings which, after having become unfit for habitation, are subsequently restored and effectively reinstated (as indicated above, the restoration of the dwelling should be recorded as an increase in the dwelling stock); b) dwellings fit for habitation but demolished, e.g. to make way for the construction or extension of factories, the construction of new roads or the widening of existing roads; c) dwellings destroyed by fire, floods, subsidence or other catatrophes; d) decreases in the number of dwellings resulting from the conversion of two or more dwellings into one dwelling or of one or more dwellings not one-residential accommodation (with or without building activity).

## **Dwelling**

A dwelling is a room or suite of rooms and its accessories in a permanent building or structurally separated part thereof which by the way it has been built, rebuilt, converted, etc., is intended for private habitation. It should have a separate access to a street (direct or via a garden or grounds) or to common space within the building (staircase, passage, gallery, etc.). Detached rooms for habitation which are clearly built, rebuilt, converted, etc., to be used as a part of the dwelling should be counted as part of the dwelling. (A dwelling may thus be constituted of separate buildings within the same

European Programme of Current Housing Statistics (ST/ECE/HOU/29;ST/CES/7), Statistical Standards and Studies · No. 7, United Nations, New York, 1966. Sales No. 66. II.E/Mim.42.

enclosure, provided they are clearly intended for habitation by the same private household, e.g. a room or rooms above a detached garage, occupied by servants or other members of the household.)

#### Room

A room is defined as a space in a dwelling enclosed by walls, reaching from the floor to the ceiling or roof covering, and of a size large enough to hold a bed for an adult (4 sq.m. at least) and at least 2 metres high over the major area of the ceiling. In this category should fall normal bedrooms, dining-rooms, living-rooms, habitable attics, servants' rooms, kitchens and other separate spaces intended for dwelling purposes. Kitchenettes, corridors, verandas, lobbies, etc., as well as bathrooms and toilets, should not be counted as rooms.

Floor space of a dwelling - Two concepts of floor space of a dwelling are used:

- a) Useful floor space is the floor space of dwellings measured inside the outer walls, excluding cellars, non-habitable attics and, in multi-dwelling houses, common spaces.
  - b) Living floor space is the total area of rooms falling under the concept of "room" as defined above.

#### Building

A building is any independent structure comprising one or more rooms or other spaces, covered by a roof, enclosed with external walls or dividing walls, which extend from the foundations to the roof, and intended for residential, agricultural, industrial, commercial, cultural, etc., purposes.

## Residential and non-residential buildings

A building should be regarded as residential when the major part of the building (i.e. more than half of its gross floor area) is used for dwelling purposes. Other buildings should be regarded as non-residential.

Two groups of residential buildings are distinguished (Table 4):

- a) One- or two-dwelling houses This category comprises detached, row and terraced houses with one or two dwellings on one or more floors.
- b) Multi-dwelling houses This category includes all residential buildings other than one- or two-dwelling houses as defined above.

Multi-dwelling houses are sub-divided according to the <u>number of storeys</u> of the building. For this purpose all floors above ground level (including the ground floor) are counted as storeys. Floors below ground and attics should be disregarded.

#### Equipment

a) Piped water — Dwellings are regarded as equipped with piped water if it is laid on inside the dwelling. Piped water may be provided either from a community scheme or from a private installation.

Fixed bath or shower - Dwellings are counted as equipped with fixed bath or shower if at least one of these types of equipment is installed

- inside the dwelling.
- c) <u>Central heating</u> Dwellings are considered as centrally heated if heating is provided either from a community heating centre or from an installation built in the building or in the dwelling, established for heating purposes, without regard to the source of energy.

## Urban and rural areas

It has not been possible to establish, on the international level, standard definitions of urban and rural areas. The distinction between urban and rural areas (Tables 1 and 4) is a reproduction of national classifications. The definitions vary from country to country.

## Types of building activity

In dwelling construction four types of building activity are distinguished: new construction, restoration, extension and conversion. They are defined as follows:

- a) New construction The erection of an entirely new structure, whether or not the site on which it is built was previously occupied.
- b) Other building activities:
  - i) Restoration Repairs by which at least one dwelling or other structure is effectively reinstated and where substantial parts of the existing structure are used.
  - ii) Extension The enlargement of buildings by which space is added.
  - iii) Conversion Structural changes carried out within a building.

# Stages of construction work

The following stages of work are distinguished:

- a) Work authorized Building projects for carrying out of which a permit has been issued.
- b) Work begun Work is begun when the first physical operations are undertaken on the construction site after the planning and designing stages. Examples are: site preparation; the delivery of materials and equipment to the site; the start of excavations or the laying of foundations.
  - c) Work under construction Work begun but not yet completed.
  - d) Work completed Work is completed when the building or other structure is physically ready to be occupied or to be put into use.

## Investor

The term "investor" refers to the persons or bodies on whose account the dwellings are built (irrespective of whether or not they are owners of the land on which the dwellings are built) and not to those actually erecting them.

"Aided" construction refers to dwellings in receipt of financial aid; it excludes dwellings in receipt of public financial aid not involving disbursement of public funds (e.g. tax concessions, mortgage insurance).

#### Table 7

- a) Employment The scope of the series varies from one country to another and international comparability is consequently subject to reservations. These differences are due to varying definitions or classifications of what is considered as 'construction industry'; the methods of collecting statistics, the labour force considered (i.e. total employed labour force or employees in employment), the section of the construction industry. Unless otherwise stated, all data are averages. Data have been extracted from the Yearbook of Labour Statistics, International Labour Office, Geneva, and/or from official national sources.
- b) Unemployment Unless otherwise stated, statistics relate to the wholly unemployed i.e. to persons out of work and seeking employment. Loss of working time through sickness, accident and industrial disputes is generally excluded. International comparisons of these data are subject to reservations; the series vary greatly in completeness and reliability, depending upon their economic scope or coverage (i.e. definition of the construction industry or of the occupations falling under this heading), the source of the data, the methods of compilation employed, and the definition of 'unemployed' adopted. In the main, the statistics are limited to employees and are annual averages. Data have been extracted from the Yearbook of Labour Statistics, International Labour Office, Geneva, and/or from official national sources.

### Table 8

In general, the series are part of the general wholesale price index. In the main the wholesale price indices, shown under the heading "total", refer to a representative list of building materials, weighted by the gross value of domestic consumption or of sales. The indices for individual materials are, as a rule, based on unweighted prices.

#### Table 9

In general, the indices relate to the cost for residential construction. The index on materials refers to all construction materials, and the index on wages to all types of contract construction. They do not include the price of land.

- a) Input price indices Relate to the prices of materials, wages, and possibly to some other input factors such as taxes, architects' fee, interest charges, weighted on the basis of a standard house. These indices, therefore, only give an approximation of the price index of output, because price changes for certain other input factors, and for changes in profits and productivity, are not taken into account.
- b) Output price indices Relate to the actual cost based on either i) the prices for the various units of the different work categories, (such as m³ masonry work, m² roofing, m² painting), weighted on the basis of a standard house; or ii) the price (per m³ or other unit) of such currently built houses which are more or less the same in size, concept and quality, or iii) the combination of prices for materials and labour, overheads, profits and output per man.

### Table 10

The indices for "Total" refer to the total of the consumers' prices, excluding rent; the rent index is the component of the general consumers' price index. For some countries successive revisions of the consumers' price index have taken place in the course of the period for which figures are shown; for this reason it has been necessary to link these successive series of indices.

## Tables 11 and 12

In general, data on cement refer to all hydraulic cements used in construction; those on bricks relate, in principle, to clay bricks for building purposes, including common and facing bricks (solid, hollow, shaped or perforated). As a rule glazed, refractory, paving, concrete, shale and sand-lime bricks are excluded.

#### ANNEXE III

## **DEFINITIONS ET NOTES GENERALES**

### Tableau 1

Les chiffres sont des évaluations officielles établies au milieu de l'année, ou des moyennes de deux fins d'année. En général, ces chiffres se rapportent à la population comprise dans les frontières actuelles des pays (population résidant sur le territoire ou effectivement présente); chaque fois que possible, les forces armées stationnées à l'étranger ont été comprises dans le chiffre de la population.

#### Tableau 2

Les définitions employées sont celles qui figurent dans le rapport des Nations Unies, Système de comptabilité nationale et tableaux connexes (Etudes méthodologiques, série F, No 2, Rev.3, Bureau de statistiques des Nations Unies, New York).

Produit intérieur brut aux prix d'acquisition ou aux prix départ-usine (Gross domestic product at purchasers' values or producers' values) - Le produit intérieur brut est égal à la valeur ajoutée par les producteurs résidents aux prix départ-usine, augmentée des droits et taxes sur importations, c'est-à-dire, à la production des producteurs résidents aux prix départ-usine — y compris la production des prestataires de services de commerce et de transport — moins la consommation intermédiaire de ces producteurs aux prix d'acquisition, plus les droits et taxes sur importations. Le produit intérieur brut est ainsi égal au total des emplois finals de biens et services aux prix d'acquisition diminué des importations C.A.F. On peut encore définir le produit intérieur brut comme la somme de la rémunération des salariés, de la consommation de capital fixe, de l'excédent net d'exploitation, des impôts indirects — nets des subventions d'exploitation — des producteurs résidents et des droits et taxes sur importations.

Formation brute de capital fixe (Gross fixed capital formation) Total - Dépenses (achats et production pour compte propre) des branches d'activité marchande, des branches non marchandes, des branches non marchandes des institutions privées sans but lucratif, ayant pour but d'ajouter des biens durables neufs à leur capital fixe, diminuées des ventes de ces branches, nettes de leurs achats, de biens analogues d'occasion ou de rebuts. Les dépenses des administrations publiques au titre de biens durables à usage militaire sont exclues de la formation brute de capital fixe. Les acquisitions à usage civil de biens durables, reproductibles ou non, à l'exception des terres, des gisements minéraux, des zones boisées et des biens analogues, la valeur des travaux du bâtiment et des travaux publics et la valeur du gros entretien effectué sont incluses dans la formation brute de capital fixe. De même on incluera dans la formation brute de capital fixe les dépenses de mise en valeur et d'amélioration des terres et les depenses engagées pour développer et étendre les zones boisées, les plantations, les vignobles, etc. jusqu'à ce qu'ils deviennent productifs, lorsque le delai qui les sépare de l'entrée en production est largement supérieur à un an, et les acquisitions d'animaux pour la reproduction, d'animaux de trait, de bétail laîtier, etc. ainsi que les frais de mutation relatifs aux achats et aux ventes de terrains, de gisements minéraux, de zones boisées etc.

Formation brute de capital fixe: bâtiments à usage résidentiel - Valeur des travaux réalisés dans la construction de bâtiments à usage résidentiel , y compris les transformations importantes et les agrandissements de ces bâtiments, à l'exclusion de la valeur du terrain nu. Les dépenses re atives à des nouveaux aménagements permanents sont comprises.

Formation brute de capital fixe: bâtiments à usage non résidentiel - Valeur des travaux réalisés dans la construction de bâtiments et édifices à usage non résidentiel, y compris les transformations importantes et les agrandissements de ces bâtiments et édifices, à l'exclusion de la valeur du terrain nu. Sont comprises les dépenses de mise en place, de transformation et d'amélioration des installations, équipements et matériels fixes qui font partie intégrante et inamovible de ces bâtiments.

Formation brute de capital fixe: autres constructions et travaux de mise en valeur des terrains - Valeur des travaux réalisés pour la construction, les grosses transformations ou la rénovation d'ouvrages non militaires. Sont comprises les dépenses pour tous travaux de défrichement des terrains, de deboisement, la défense contre les inondations, les travaux d'irrigation, etc.

## Tableau 3

La notion sur laquelle reposent les estimations officielles du revenu national est celle du <u>produit matériel</u>, qui est défini comme la valeur totale de la production de biens physiques et de services productifs pour l'année considérée. Ces estimations se rapportent aux activités économiques suivantes: agriculture, industries extractives, industries manufacturières, construction, transports et communications, et commerce. Il n'est pas tenu compte des activités économiques qui ne concourent pas directement à la production matérielle, telles que l'administration publique et la défense nationale, les services personnels et professionnels et autres activités analoques.

Le revenu net distribué (dans certains pays de l'Europe orientale, ce revenu est désigné sous le titre de "revenu disponible" ou "revenu finalement réalisé") est, d'une façon générale, identique au produit matériel net, déduction faite du surplus d'exportation.

L'investissement net est défini comme la variation nette du stock de biens de capital fixe.

Les dépenses d'investissement représentent le montant des investissements fixes bruts, à l'exclusion du gros entretien.

## Tableaux 4 à 6

Les définitions correspondent à celles qui ont été élaborées par la Conférence des statisticiens européens conjointement avec le Comite de l'Habitation, de la Construction et de la Planification et publiées dans le "Programme européen de Statistiques courantes du Logement" 1).

Parc de logements - Par parc de logements on entend, exclusivement, les logements classiques (permanents), qu'ils soient ou non occupes. En général, on utilise simplement le terme de "logement" au lieu de "logement classique". Le parc de logements ne comprend pas les un tés d'habitation rudimentaires (semi-permanentes) et improvisées, (par exemple, les cabanes, les apprentis), les unités d'habitation mobiles (par exemple, les remorques, les roulottes, les tentes, les chariots, les bateaux) et les unités d'habitation qui ne sont pas destinées à l'habitation humaine, mais sont expendant utilisées comme telles (par exemple, des écuries, des granges, des moulins, des garages, des entrepôts).

L'accroissement du parc de logements comprend l'accroissement du nombre de logements par suite des nouvelles constructions et l'accroissement dû aux autres types de travaux de construction (restauration, agrandissement, transformation). En principe on tient compte aussi de l'augmentation du nombre des logements sans travaux de construction (transformation d'un logement en deux ou plusieurs logements ou d'un logement pour l'habitation en un ou plusieurs logements sans travaux de construction) mais cette augmentation a probablement peu d'importance quantitative.

La diminution du parc de logements se compose des éléments suivants: a) logements devenus définitivement l'acants par exemple, parce qu'ils sont déclarés impropres à l'habitation ou parce qu'il est évident qu'ils ne seront plus occupés de façon permanente), qu'ils soient démolis ou non. Font également partie de cette catégorie les logements qui, après être devenus impropres à l'habitation, ont été restaurés par la suite et remis en état (comme indiqué ci-dessus, la restauration d'un logement devra être considérée comme un accroissement du parc de logements. bi logements propres à l'habitation, mais démolis afin, par exemple, de permettre la construction ou l'agrandissement d'usines, la construction de nouvelles routes ou l'e argissement des routes existantes; c) logements détruits par le feu, les inondations, un effondrement ou d'autres catastrophes; d) diminution du nombre de logements par suite de la transformation de deux ou plusieurs logements en un seul ou d'un ou plusieurs logements en locaux non résidentiels (avec ou sans travaux de construction).

<sup>1)</sup> Programme européen de statistiques courantes du Logement (ST/ECE/HOU/29; ST/CES/7), Normes et Etudes statistiques - No.7. Nations Unies. New York, 1966, No. de vente: 66.II.E/Mim.42.

#### Logement

Par logement, on entend une pièce ou un ensemble de pièces et leurs annexes, dans un bâtiment permanent ou dans une partie distincte dudit bâtiment du point de vue structural qui, étant donné la manière dont il a été construit, reconstruit, transformé, etc., est destiné à servir d'habitation privée. Il doit avoir une entrée indépendante d'où l'on ait accès (soit directement, soit par un jardin ou un terrain) à une rue ou à un passage commun à l'intérieur du bâtiment (escalier, couloir, galerie, etc.). Les pièces d'habitation isolées, manifestement construites, reconstruites, transformées, etc., pour faire partie du logement, seront comptées dans le logement. (Un logement peut donc se composer de constructions distinctes à l'intérieur d'une même enceinte, si elles sont évidemment destinées à loger des membres d'un même ménage privé, comme par exemple une ou plusieurs pièces au-dessus d'un garage indépendant, occupées par des domestiques ou d'autres membres du ménage).

## Pièce

On entend par pièce l'espace formé dans un logement par des cloisons allant du plancher au plafond ou à la toiture, assez grand pour contenir un lit d'adulte (4 m² au moins), et ayant au moins 2 m sous plafond sur la plus grande partie de sa superficie. A cette catégorie appartiennent les chambres à coucher normales, salles à manger, pièces de séjour, chambres mansardées, chambres de domestiques, cuisines et autres espaces séparés qui sont destinés à des fins résidentielles. Les "coin-cuisines", corridors, vérandas, vestibules, etc., ainsi que les salles de bain et les lieux d'aisance ne doivent pas être considérés comme des pièces.

#### Surface d'un logement

On utilise deux concepts en ce qui concerne la surface des logements:

- a) Par surface utile on entend la surface des logements, mesurée à l'intérieur des murs extérieurs, non compris les caves, les mansardes non habitables et, dans les immeubles collectifs, tous les espaces communs.
  - b) Par surface habitable, on entend la superficie totale des pièces répondant à la définition de la "pièce" donnée ci-dessus.

## Bâtiment

On entend par bâtiment toute structure indépendante comprenant une ou plusieurs pièces ou autres espaces, couverte par un toit, close par des murs extérieurs ou des murs mitoyens qui s'élèvent depuis les fondations jusqu'au toit, et destinée à l'habitation ou à des utilisations agricoles, industrielles, commerciales, culturelles, etc.

### Bâtiments à usage résidentiel et non résidentiel

On entend par bâtiment à usage résidentiel un immeuble dont la plus grande partie (plus de la moitié de sa surface brute) est utilisée à des fins d'habitation. Les autres bâtiments peuvent être considérés comme non résidentiels.

On distingue deux types de bâtiments à usage résidentiel (Tableau 4):

- a) Maisons à un seul ou à deux logements Cette catégorie comprend les maisons isolées ou jumelées ou disposées en rangées avec un ou deux logements sur un ou plusieurs étages.
- b) <u>Immeubles collectifs</u> Cette catégorie comprend tous les bâtiments à usage résidentiel autres que les maisons à un ou deux logements, telles qu'elles ont été définies ci-dessus.

Les immeubles collectifs sont subdivisés selon <u>le nombre d'étages</u> qu'ils comportent. A cet effet, tous les niveaux au-dessus du sol (y compris le rez-de-chaussée) sont considérés comme des étages. Les niveaux au-dessous du sol et les greniers ne doivent pas être comptés.

## Equipement

- a) <u>Eau courante</u> On considère qu'un logement possède l'eau courante, lorsque l'installation se trouve à l'intérieur du logement. L'eau courante peut provenir soit d'un réseau public, soit d'une installation privée.
- b) Installation fixe de bain ou de douche On considère qu'un logement est équipé d'une installation fixe de bain ou de douche lorsqu'une de ces installations au moins se trouve à l'intérieur du logement.
- c) <u>Chauffage central</u> On considère qu'un logement possède le chauffage central lorsque le chauffage provient soit d'un système de chauffage collectif, soit d'une installation construite dans l'immeuble ou dans le logement et destinée au chauffage, quelle que soit la source d'énergie.

## Régions urbaines et rurales

Il n'a pas été possible d'élaborer sur un plan international des définitions types des régions urbaines et rurales. La distinction entre régions urbaines et rurales (Tableaux 1 et 4) est celle des classifications nationales. Les définitions varient d'un pays à l'autre.

## Types d'activités du bâtiment

On peut distinguer quatre types d'activités du bâtiment dans la construction de logements: la construction nouvelle, la restauration, l'agrandissement et la transformation. On peut les définir comme suit:

- a) Construction nouvelle L'érection d'une construction entièrement nouvelle, que l'emplacement ait été ou non occupé antérieurement.
- b) Autres travaux de construction:
  - i) Restauration Les réparations qui permettent de remettre en état au moins un logement ou un autre élément de construction tout en utilisant des parties substantielles de la construction existante.
  - ii) Agrandissement L'adjonction à un immeuble de nouveaux espaces.
  - iii) Transformation Les changements de structure, effectués à l'intérieur d'un immeuble.

## Etat d'avancement des travaux de construction

On distingue les étapes suivantes dans la construction:

a) Travaux autorisés - Projets de construction dont les travaux ont été autorisés par un permis de construire délivré.

- b) <u>Travaux mis en chantier</u> Les premières opérations matérielles sont entreprises sur l'emplacement de la construction, une fois les plans et les dessins terminés. Il s'agit par exemple de la préparation de l'emplacement, de l'apport de matériaux et d'équipement sur l'emplacement de la construction, du début des travaux d'excavation ou de l'établissement des fondations.
  - c) Travaux en construction Les travaux sont commencés mais ne sont pas encore terminés.
  - d) Travaux terminés Les travaux sont terminés quand il est matériellement possible d'occuper ou d'utiliser l'immeuble ou la construction.

#### Maître d'ouvrage

On entend par maître d'ouvrage les particuliers ou les organismes pour le compte desquels les logements sont construits (qu'ils soient ou non propriétaires du terrain sur lequel les logements sont construits) et non ceux qui se chargent des travaux de construction proprement dits.

Par construction "avec aide", on entend la construction qui a bénéficié d'une assistance financière; ce terme ne s'applique pas aux logements qui auraient bénéficié d'une aide financière publique ne requérant pas l'allocation de fonds publics (exemption d'impôts, assurances d'emprunts hypothécaires).

#### Tableau 7

- a) <u>Emploi</u> Le champ des séries statistiques varie d'un pays à un autre et les possibilités de comparaisons internationales sont, par conséquent, sujettes à certaines réserves. Les différences tiennent aux facteurs suivants: définition ou classification de l'industrie de la construction'; méthodes différentes utilisées pour rassembler les statistiques; définitions différentes de la main-d'oeuvre (qui peut s'entendre de la main-d'oeuvre totale occupée ou seulement des salariés en emploi); les secteurs de l'industrie de la construction considérés dans la statistique. Sauf indication contraire, tous les chiffres des tableaux sont des moyennes. Les données ont été tirées de l'Annuaire des statistiques du travail, Bureau international du Travail, Genève, et/ou de sources officielles nationales.
- b) <u>Chômage</u> Sauf indication contraire, les statistiques se rapportent aux chômeurs complets, c'est-à-dire aux personnes sans travail qui sont en quête d'un emploi. Ces statistiques excluent en général la perte de temps de travail par suite de maladie, d'accident ou de conflit du travail. Les comparaisons internationales de ces données sont sujettes à des réserves: les séries sont plus ou moins sûres et complètes suivant leur portée économique ou leur champ (définitions différentes de l'industrie de la construction ou des métiers et professions relevant de cette industrie), la source des chiffres, les méthodes de rassemblement des renseignements et le sens donné au terme 'chômeur'. Dans l'ensemble, les statistiques n'ont trait qu'aux salariés et représentent des moyennes annuelles. Les données ont été tirées de l'Annuaire des statistiques du travail, Bureau international du Travail, Genève, et/ou de sources officielles nationales.

### Tableau 8

En général, les séries statistiques de ce tableau forment un des éléments constitutifs de l'indice général des prix de gros. Dans la plupart des cas, les indices des prix de gros indiqués sous "total" s'entendent d'une liste représentative des matériaux de construction dont les prix ont été pondérés en fonction de la valeur brute de la consommation intérieure ou des ventes. Les indices des différents matériaux reposent en général sur des prix non pondérés.

### Tableau 9

En général, les indices se rapportent au coût de la construction à usage résidentiel. L'indice des matériaux couvre l'ensemble des matériaux de construction, et l'indice des salaires se rapporte aux salaires dans tous les types de construction sous contrat. Il n'est pas tenu compte du prix des terrains.

- a) Indice du prix des entrées Ces indices sont ceux des prix des matériaux, des salaires, et parfois aussi de quelques autres éléments du coût de la production, tels qu'impôts, honoraires des architectes, intérêts, le tout pondéré selon la composition du coût de construction d'une maison type. Ces indices, par conséquent, ne donnent qu'une idée approximative du prix des maisons construites, car ils ne tiennent pas compte des changements de prix de certains autres éléments du coût, ni des variations de la marge bénéficiaire et de la productivité.
- b) Indices du prix des sorties Ces indices ont trait aux coûts effectifs de construction, ceux-ci pouvant être calculés de trois façons différentes: i) à partir des prix des différents ouvrages, par exemple m3 de travaux de maconnerie, m2 de travaux de couverture ou de peinture, les prix étant pondérés d'après le coût d'une maison type; ou ii) à partir des prix calculés au m3 ou basés sur une autre unité de certaines constructions courantes possédant plus ou moins les mêmes dimensions, le même plans et les mêmes qualités; iii) l'ensembles des prix des materiaux, coût de la main-d'oeuvre, frais généraux, bénéfices, production par ouvrier.

## Tableau 10

Les indices relatifs au "total" se rapportent au total des prix à la consommation, à l'exclusion du loyer; l'indice du loyer est un composant de l'indice général des prix à la consommation. L'indice des prix à la consommation ayant été revise dans certains pays au cours de la période pour laquelle des données sont fournies, il a été nécessaire d'enchaîner ces séries successives d'indices.

## Tableaux 11 et 12

En général les données relatives au ciment se rapportent à tous les ciments hydrauliques utilisés dans la construction; celles relatives aux briques désignent, en principe, les briques d'argile utilisées dans la construction, y compris les briques ordinaires, les briques de parement (pleines, creuses, formées ou perforées). D'une façon générale, les briques vernissées ou réfractaires, les briques de pavage, les briques en ciment, en schiste, les briques silico-calcaires sont exclues.

### приложение и и

### ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

### Таблица 1

Данные являются официальными оценками на середину года или средними официальных оценок на конец года. Обычно данные относятся к населению (постоянному или наличному) в пределах настоящих территориальных границ; вооруженные силы, находящиеся за пределами страны, по возможности, включены.

#### Таблица 2

Приведенные определения аналогичны тем, которые содержатся в изданной Организацией Объединенных Наций "Системе национальных счетов и вспомогательных таблиц" (Методологические исследования, серия F, № 2, Rev.3. Статистическое бюро Организации Объединенных Наций, Нью-Йорк).

Валовой отечественный продукт в ценах покупателей или производителей. Стоимость валового выпуска резидентов-производителей в ценах производителей, включая распределительно-торговую сеть и транспорт, за вычетом стоимости их промежуточного потребления по ценам покупателей (другими словами, добавленная стоимость резидентов-производителей по ценам производителей), плюс импортные пошлины. Он также равен всем валовым расходам на конечное использование продуктов и услуг отечественного производства в ценах покупателей за вычетом импорта продуктов и услуг по ценам сиф; или сумме заработной платы наемных работников, потребления основных фондов, прибыли, чистых косвенных налогов отечественных производителей и импортных пошлин.

Валовые вложения в основные фонды (Валовое накопление основных фондов) — Всего — Расходы (покупки и производство хозяйственным способом) отраслей, производящих товары, производителей государственных услуг и производителей частных некоммерческих услуг для домашних хозяйств на приобретение новых продуктов (товаров) длительного пользования (основных средств) за вычетом их чистых продаж аналогичных подержаных или пришедших в негодность товаров. Отсюда исключены расходы государственных служб на товары длительного пользования для военных нужд. Включены приобретения воспроизводимых и невоспроизводимых товаров длительного пользования, кроме земли, месторождений полезных ископаемых, дорог для вывоза леса и т.д., для гражданских нужд; незавершенное строительство; капитальный ремонт; расходы на улучшение земель, на строительство новых дорог для вывоза леса, расширение плантаций, виноградников и т.д., которые становятся производительными в сроки, намного превы шающие один год; приобретение племенного скота, тягловых животных, молочного скота и т.п., а также расходы по передаче права собственности в связи с покупками и продажами земли, месторождений полезных ископаемых, дорог для вывоза леса и т.д.

**Валовые вложения в основные фонды: в жилых зданиях** — Стоимость выполненных работ по строительству жилых зданий, включая затраты по крупной перестройке и пристройкам к этим зданиям, за исключением первоначальной стоимости земли до мелиорации. Включаются затраты на установку новой постоянной арматуры.

Валовые вложения в основные фонды: в нежилых зданиях — Стоимость выполненных работ по строительству нежилых зданий и сооружений, включая затраты по крупной перестройке и пристройкам к этим зданиям и сооружениям, за исключением первоначальной стоимости земли до мелиорации. В ключаются также затраты на установку, перестройку и усовершенствование арматуры, приспособлений и оборудования, являющегося неотъемлимой и неотделимой частью зданий.

Валовые вложения в основные фонды: в прочем строительстве и улучшении земель — Стоимость выполненных работ по строительству и перестройке или восстановленным невоенным объектам. Включаются затраты на все виды улучшения земель, очистку лесов, водоснабжение, проекты ирригации и т.д.

## Таблица 3

Офиальная оценка национального дохода основана на понятии материального продукта, определяемого как общая стоимость производства материальных благ и производительных услуг в течении данного года. Оценка охватывает, в частности, следующие виды экономической деятельности: сельское хозяйство,горную промышленность, обрабатывающую промышленность, строительство, транспорт и связь, торговлю. Исключаются виды экономической деятельности, которые не участвуют непосредственно в материальном производстве, например государственный аппарат, национальная оборона, услуги, частные и профессиональные, и аналогичные виды деятельности.

<u>Чистый распределенный доход</u> (который в некоторых восточноевропейских странах называется "доходом после уплаты налогов" или "доходом, реализованным в конечном итоге") равняется, как правило, чистому материальному продукту за вычетом экспортного активного сальдо.

Чистые капитальные вложения определяются как чистое изменение основных фондов.

Капитальные вложения являются в широком смысле валовой суммой в основные фонды за вычетом капитального ремонта.

## Таблицы 4-6

Определения относятся к тем определениям, которые установлены совместно Конференцией европейских статистиков и Комитетом по жилищному вопросу, строительству и градостроительству и опубликованы в Европейской программе текущей жилищной статистики 1)

# Жилищный фонд

В жилищный фонд включаются только стандартные, постоянные жилища, заселенные и незаселенные. Вместо "Стандартного жилища" обычно употребляется более короткий термин "жилище". Таким образом, он не включает: примитивные (полупостоянные) и импровизированные жилищные единицы (например, бараки, избы, хижины), передвижные единицы (например, прицепы, фургоны, палатки, вагоны, лодки), жилищные единицы, не предназначенные для жилья, но используемые для этой цели (например, конюшни, амбары, мельницы, гаражи, склады).

Увеличение жилищного фонда включает увеличение числа жилищ в результате нового строительства и в результате других видов строительных работ (реставрации, расширения и перестройки). В принципе также включено увеличение числа жилищ, не являющееся результатом строительных работ (преобразование одной жилищной единицы в две или более или помещения, использовавшегося для иных целей, — в одну или несколько жилищных единиц}однако увеличение жилищного фонда, связанное с этими факторами, вероятно, имеет в количественном отношении небольшое значение.

Европейская программа текущей жилищной статистики (ST/ECE/HOU/29; ST/CES/7). Статистические стандарты и исследования — №7, Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк, 1966. Номер для заказов: 66. II/ Mim.42.

Сокращение жилищного фонда включает следующие элементы: а) Жилища, определенно освободающиеся (например, в силу того, что они объявлены непригодными для жилья, или в силу того, что они явно не будут более заселены на постоянной основе), не зависимо от того, сносятся они или нет. В эту категорию включаются также жилища, которые, перейдя в категорию непригодных для жилья, впоследствии реставрируются и полностью восстанавливаются (как указывалось выше, реставрация жилищ должна рассматриваться как увеличение жилищного фонда); b) Жилища, пригодные для жилья, но снесенные, например, с целью освобождения места для строительства или расширения фабрик, строительства новых или расширения существующих дорог; c) Жилища, уничтоженные в результате пожара, наводнений, обрушения или других бедствий; d) Сокращение количества жилищных единиц в результате перестройки двух или более жилищных единиц в одну или одной или более жилищных единиц в помещение нежилищного назначения (сопровождающегося строительной деятельностью или нет).

#### Жилище

Жилище представляет собой комнату или ряд комнат с их пренадлежностями в здании постоянного типа или структурно обособленной части его, которая была построена, перестроена, приспособлена и т.д., предназначаясь для жилья. Она должна иметь отдельный выход на улицу (непосредственно или через сад или парк) или на общее пространство внутри здания (лестницу, коридор, галерею и т.д.). Обособленные комнаты, построенные, перестроенные, преобразованные и т.д. с целью использования в качетсве части жилища, должны считаться частью жилища. (Таким образом, жилище может состоять из отдельных зданий, обнесенных общей оградой при условии, если они явно предназначены для одного домашнего хозяйства, например, комната или комнаты над отдельно стоящим гаражом, занимаемые слугами или другими членами домашнего хозяйства).

#### Комната

Комната определяется как пространство жилища, ограниченное стенами от пола до потолка или до кровельного покрытия и имеющее размеры, достаточные для того, чтобы вместить кровать для взрослого человека (по крайней мере 4 м²), и высоту большей части потолка, равную по крайней мере двум метрам. К этой категории должны относиться стандартные спальни, столовые, гостиные, жилые мансарды, комнаты для слуг, кухни и другие отдельные помещения, предназначенные для жилья. Кухонные углы, коридоры, веранды, вестибюли и т.д., а также ванные комнаты и туалеть, к числу комнат не относятся.

## Площадь пола жилища

Используются два понятия площади пола жилища:

- а) Полезная площадь пола представляет собой площадь пола жилища, измеряемую от внутренней стороны наружных стен, исключая подвалы, нежилые мансарды и площади общего пользования в многоквартирных домах.
  - b) Жилая площадь пола представляет собой общую площадь комнат, охватываемых определением "комната", приведенным выше.

#### Здание

Зданием является любое независимое сооружение, включающее одну или более комнат или другие помещения, покрытое крышей, заключенное внутри внешних стен или перегородок, простирающихся от фудамента до крыши, и пред назначенное для использования в целях проживания или сельскохозяйственных, индустриальных, коммерческих, культурных и тому подобных целях.

## Жилые и нежилые здания

Здание рассматривается как жилое, когда большая часть его (т.е. более половины площади пола) используется для жилищных целей. Другие здания рассматриваются как нежилые.

Два типа жилых зданий различаются (таблица 4):

- а) Одно- и двухквартирные дома— Эта категория включает обособленные, полуобособленные дома, а также дома, построенные в одну линию, и дома, входящие в состав жилища, с одним или двумя жилищами, расположенными на одном или более этажах.
- b) Многоквартирные дома— В эту категорию входят все жилые здания, не включаемые в категорию одно- или двухвартирных домов, определенную выше.

Многоквартирные дома подразделяются на подгруппы в зависимости от <u>числа этажей</u>. С этой целью все покрытия выше нулевой отметки (включая пол первого этажа) рассматриваются как этажи. Полы помещений, расположенных ниже нулевой отметки, и мансарды в расчет не принимаются.

## Оборудование

- а) Водопровод Жилища считаются оборудованными водопроводом, если трубы проложены внутри жилища. Может предусматриваться либо водопровод от центральной сети, либо от индивидуальной установки.
- b) Установленная ванна или душ Жилища считаются оборудованными постоянной ванной или душем, если внутри жилища установлен по крайней мере один из указанных типов оборудования.
- с) Центральное отопление Жилища считаются оборудованными системой центрального отопления, если отопление осуществляется либо с помощью центральной отопительной станции или установки, предусмотренной внутри здания или жилища и предназначенной для целей отопления, независимо от источника энергии.

## Городские и сельские районы

Установить на международном уровне стандартные определения городских и сельских районов было невозможно. Различие между городскими и сельскими районами (таблицы 1 и 4) указывается в согласно принятой национальной классификации. Их определения меняются в зависимости от каждой данной страны.

## Типы строительной деятельности

В жилищном строительстве различаются 4 типа строительной деятельности: новое строительство, реставрация, расширение и перестройка. Ниже даются определения этих понятий.

- а) Новое строительство Возведение совершенно нового сооружения, независимо от того, было ли застроено раньше место строительства или нет.
- b) Прочие виды строительной работы:

- i) Реставрация Ремонт, в результате которого полностью восстанавливается по крайней мере одна жилищная единица или другое сооружение и при котором используются основные части существующего сооружения.
- іі) Расширение Увеличение зданий, при котором увеличивается площадь зданий.
- ііі) Перестройка Структурные изменения, производимые внутри здания.

### Стадии строительных работ

Различаются следующие стадии строительных работ:

- а) Разрешенные работы Строительные проекты, для выполнения которых было выдано разрешение.
- b) <u>Начатые работы</u> Работы считаются начатыми в том случае, когда на строительной площадке производятся первые рабочие операции после стадии планирования и проектирования. Примеры: подготовка строительной площадки, доставка на площадку материалов и оборудования, начало земельных работ или закладки фундамента.
  - с) В стадии строительства Начатые, но еще не законченные работы.
- d) Законченное строительство Работы считаются законченными в том случае, когда здание или другое сооружение готово для заселения или использования.

#### Застройщик

Термин "застройщик" относится к физическим или юридическим лицам, на чей счет сооружаются жилища (независимо от того, являются ли они владельцами участков, на которых сооружаются жилые дома, или нет), а не к тем, кто их фактически строит.

Строительство "с помощью" относится к жилищному строительству, которому оказывается финансовая помощь, за исключением жилищного строительства, для которого предоставляется государственная финансовая помощь, не связанная с расхождением государственных фондов (например, налоговые льготы, страхование ипотечных займов).

#### Таблица 7

- а) Занятость Охват данных в разных странах различен и сравнение их в международном плане не всегда возможно. Причины различия следующие: различное определение или классификации того, что считается "строительной промышленностью", методы собирания статистических данных, различное определение рабочей силы (т.е. общая занятая рабочая сила или занятые рабочие и служащие), различные секторы строительной промышленности. Если нет иных указаний, то все данные являются средними. Данные взяты из "Ежегодника статистики труда" Международной организации труда, Женева, и/или из официальных национальных источников.
- b) Безработица Если нет иных указаний, статистические данные относятся ко всему числу безработных, т.е. к лицам, не имеющим работу и ищущим таковую. Обычно сюда не входят данные о потере рабочего времени вследствие болезни, несчастных случаев и трудовых конфликтов. Сравнение этих данных в международном плане ненадежно: данные по своей полноте и достоверности зависят от экономического охвата (например, определение строительной промышленности или профессий, подпадающих под это наименование), от источников данных, методов, применяемых при составлении данных, и принятого определения понятия "безработный". В основном статистические данные относятся к рабочим и служащим и являются средними годовыми. Данные взяты из "Ежегодника статистики труда" Международной организации труда, Женева, и/или из официальных национальных источников.

## Габлица 8

В общем данные являются частью общего индекса оптовых цен. В основном индексы оптовых цен, указанные под обозначением "Всего", относятся к выборочному списку строительных материалов, составленному с учетом валовой стоимости их внутреннего потребления или продажи. Индексы отдельных материалов, как правило, основаны на ценах без такого учета.

## Таблица 9

В общем, индексы относятся к стоимости жилищного строительства. Индекс строительных материалов относится ко всем строительным материалам, а индекс зарплаты по всем типам строительства — по контрактам.

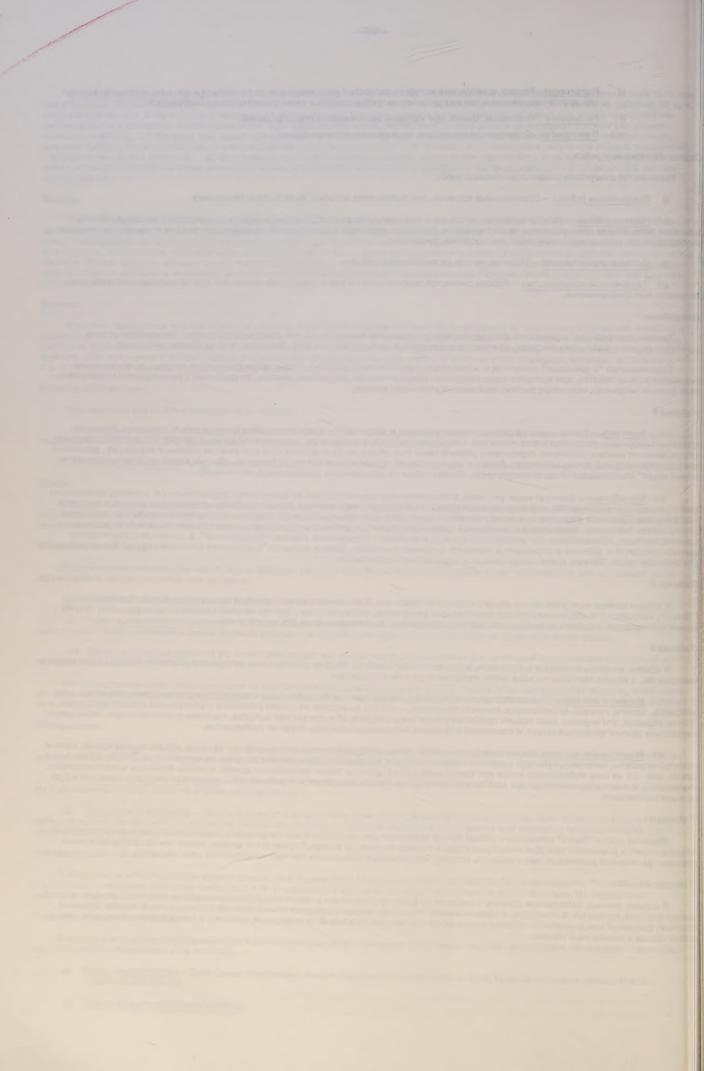
- а) Индексы цен затрат относятся к ценам материалов, заработной плате и, возможно, к некоторым другим элементам затрат, как, например, налоги, гонорар архитекторов, выплата процентов, все это вычислено на основе стоимости строительства стандартного дома. Таким образом, эти индексы дают только приблизительное представление об индексах цен выпуска, поскольку изменения цен, касающиеся некоторых других элементов затрат, и изменения в прибыли и производительности труда не учитываются.
- b) Индексы цен выпуска относятся к фактической стоимости строительства, основанной на і) ценах для различных единиц разных категорий работы, например, кубатура каменной кладки, метраж кровельной работы, метраж окраски, вычисленных на основе стандартного дома; или іі) на цене кубического метра или какой-либо другой единицы таких построенных домов, которые более или менее одинаковы по размеру, концепции и качеству; или ііі) на сочетании цен на материалы, стоимости рабочей силы, накладных расходов, прибыли и продукции на человека.

## Таблица 10

Индексы статьи "Всего" относятся к общей сумме розничных цен, исключая квартирную плату; индекс квартплаты является частью общего индекса розничных цен. Для некоторых стран в течение периода, за который приводятся данные, имеют место последовательные пересмотры индекса розничных цен; оказалось поэтому необходимым объединить эти последовательные ряды индексов.

## Таблицы 11 и 12

В общем, данные, касающиеся цемента, относятся ко всем используемым в строительстве гидравлическим цементам; данные, касающиеся кирпича, относятся, в основном, к строительному глиняному кирпичу, включая обыкновенный и облицовочный кирпич (цельный, полный, фасонный или дырчатый). Обычно исключается кирпич глазурованный, огнеупорный, клинкер, а также кирпич из цемента, глинистого сланца и силикатный кирпич.





كيفية الحصول على منشورات الامم المتحدة

يمكن العصول على منتورات الامم المتحدة من المُكتبات ودور التوزيع في جميع انحاء العالم · امتعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب الى : الامم المتحدة ،قسم البيع في نيويورك او في جنيف ·

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

## HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

## COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les libraires et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

## как получить издания организации объединенных нации

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

# COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.